أصول تعليم

مصلقه

خواجگ غلام السیدایی ، بی - اے - ایم - ایت پروفیسر تعلیمات و پرنسپل تریننگ کالبج مسلم یونیورستی - علیگذه

(مع مقدمه از دَاكِتُر سرسيد راس مسعود ، ايل-ايل - دَى - دَى اللَّ)

الهآباد ه**ن**دستانی اکیڈیسی' یر ـ پي 19۳۵

Published by The HINDUSTANI ACADEMY, U P Allahabad,

FIRST EDITION

 $P_{RICE} \left\{ \begin{array}{ll} Rs. & 6 & (Paper) \\ Rs. & 6-8 & (Cloth) \end{array} \right.$

Printed by
M. Ghulam Asghar, at The City Press
Allahabad

انتساب

میں اپنی اس تصنیف کو ایے والد ماجد أنريبل خواجة علام الثعليين صاحب مرحوم کے نام نامی سے معنون کرتا ہوں جنہوں نے اپنی تمام عمر أن صحيم خيالات اور قدرون كي اشاعت مين صوف کی جن پر قومی زندگی کی صحت اور بقا کا انحصار هے ارر جن کی موثر تبلیغ تعلیم کا مقدس موض ھے۔ نهال در سینه ما عالیے هست بنعاک مادلے در دل غمے هست ازال صهبا که جان ما بر افروخت هنوز اندر سبوئے ما نیے هست

غلام السيدين

فهرست مضامين

صفحة				
J	•••	•••	e •	ديباچة
		عصم اول	_	
		علیم و تمدن		
٧	•••		عليم تسدن اور	
4+	•••	رادارے	مليم أور تمدنى	باب دوم—ت
٧+	ثرات	اش _{ار} ی زندگی کے ا	فانگی اور معا	ياب سوم—خ
9 v	•••	ئلة معاش	-تعليم اور مسة	باب چہارم۔
171	•••	عليم	حکومت اور ت	باب پنجم
		صن دوم	_	
		رسی نعلیم رسی نعلیم		
140	•••			باب اول۔۔عا
1+1	•••	•••		باب درم—مد
774	•••	•••	ننى تربيت	باب سوم—ده
409	•••	•••	تدوين نصاب	باب چهارم—
r10	•••	ي ٠٠٠	نربيت جسمان	باب پنجم۔
		صن سوم	<u>~</u>	
	ت	ر معاشري تربيہ	اخلاقی او	
404		مرقهوم	للق کا حقیقی	باب اول—اخا
" \ 1	•••		لق اور عمل	
790	•••	تربيمت كا تعلق	لى أور اخلاقى	باب سوم—عقا
449	•••	كا نظرية جديد	نبهط و تاديب	باب چهارم۔
809	•••		علم کی شخص	
MAT		ي تعبير	^{یلاق} ي سیرت کی	باب ششم – إذ

مقدمة

(أَرْ جِنْابِ نُوابِ مسعود جِنْگ بِهادر دَاكَتْر سر رأس مسعود صاحب ايل - ايل - دَي، دَى لَت ، بيرسترايت لا - سابق وائس جانسلر على گذه مسلم يونيورستى)

اس کتاب کے فاضل مصنف کا تعلق ایک ایسے خاندان سے ھے جس نے همیشة ادب کی اور بالتخصوص اردو ادب کی صحیح خدمت کی ھے - خواجة غلام السیدین صاحب کی رگوں میں الطاف حسین حالی موحوم کا خون ھے اور یہ اسی کا فیض ھے کہ اِن کی تحریر میں وہی سادگی اور صداقت پائی جاتی ھے جس نے حالی کی بیش بہا تصانیف کو اُردو کے آئندہ ادیبوں کے لئے ایک قابل تقلید نمونہ بنا دیا ھے -

یہ ایک نہایت دل خوش کی شہوں ہے کہ ہمارے ملک میں ایسے ہونہار نوجوانوں کی ایک جماعت پیدا ہوگئی ہے جنہوں نے مغرب میں تعلیم پانے کے بعد اُردو زبان کی کم مائگی کو دور کرنے کا تہیہ کرلیا ہے اور جن کی کوششوں کا یہ نتیجہ ہے کہ اب اُردو میں بھی اس قسم کی کتابیں تصفیف ہورھی ہیں جن پر ہر ملک فخر کرسکتا ہے - میں بلا خوف تردید کہہ سکتا ہوں کہ تعلیم اور اصول تعلیم پر خواجہ غلام السیدین صاحب کی اس کتاب سے بہتر آج تک کوئی کتاب اُردو زبان میں نہیں لکھی گئی - یہ ایک ایسی کتاب ہے جس کو ہم فخریہ ان لکھی گئی - یہ ایک ایسی کتاب ہے جس کو ہم فخریہ ان کہی نبانوں میں اس مضمون پر لکھی جا رہی ہیں - جہاں تک تعلیم کی زبانوں میں اس مضمون پر لکھی جا رہی ہیں - جہاں تک تعلیم کے اصولی مباحث کا تعلق ہے مصلف نے ہر پیچیدہ مسئلہ کو نہایت

قابلیت کے ساتھ سلیس زبان میں عام فہم بنا کر ناظرین کے سامنے پیش کر دیا ہے۔ اس امر کی شدید ضرورت تبی که اس زمانے میں جب که هماری قومی زندگی کے هر شعبه کا شیراره بکھرا هوا ہے تعلیم و تربیت اور تعلیم و تسدن کا گہرا باهمی تعلق از سر نو سمجھایا جائے اور یه بتایا جائے که تعلیم بغیر تربیت کے ملک کے لئے مفید نہیں هرسکتی ۔ مجھے الیق مصنف کی اس رائے سے بھی پورا اتفاق ہے که کوئی نظام تعلیم صحیح معنوں میں کامیاب نہیں هوسکتا جس نے اینے تمدنی ماحول اور تاویخی روایات کو نظر انداز کردیا هو۔

میں ان لوگوں میں سے هوں جن کا عقیدہ هے که همارے ملك میں صحیم تعلیم أس وقت تک نہیں پهیل سکتی جب تک که هم اپنی مادری زبان کو ذریعهٔ تعلیم نه بنائیں - موجوده نقالی سے جو نقصان هو رها هے وہ اظہرمن الشمس هے اور اسى كا ايك برى هد تك يه متيجه ھے کہ همارے مدرسوں کے پڑھے لکھوں میں غور و فکر کا مادّہ کم هوتا جاتا هے ۔ ان کی زیادہ تر قوت نقال بننے میں صرف هوتی هے اور بجائے اس کے کہ هماری قومی زندگی کی جویں زیادہ مضبوط هوں اور سچی خود داری میں اضافه هو ' دونوں میں کمزوری بوهتی جاتی هے - موجودة غلط طرز تعلیم نے ایک ایسا فرقه همارے ملک میں پیدا کونا شروع کردیا تھا جس کو نه اپنی قومی روایات سے کوئی دلچسبی تھی' نه ملک کے عام باشددوں کے ساتھ همدردی اور تعلق - مجھ وہ زمانہ یاد ھے جب تعلیم یافته لوگوں کی ایک کثیر تعداد ابنی مادری زبان کو بگار کر بولنا اپنے لئے باعث فخر سمجهتی تهی - شکر هے خدا کا که وه زمانه اب ختم هوتا جارها هے اور لوگ یه سمجهنے لگے هیں که جو خود اینی تہذیب اور روایات کی عزت نہیں کرتے ' ان کی عزت غیر قومیں بھی نييس كرتيس -

اس، کتاب کا وہ حصہ جس کا تعلیم فن معلمی سے فے همارے ملک کے اساتذہ کے لئے بے حد مفید ثابت هوگا - اس کے پرهنے سے أن كو واضم طور پر معلوم هوجائیکا که آج کل دنیا میں مختلف ممالک کس قسم کی تعلیسی جد و جهد میں مشغول هیں اور مختلف قوموں نے اپنا تعلیمی نصب العیب کیا قرار دیا ہے اور اس تک یہنچنے کے لئے کیا کیا تدابیر اختیار کی جارهی هیں - یه کتاب ایک ایسے وقت میں شائع ھو رھی ھے جب ھمارے ملک کے سیاسی ماحول کے بدلنے کی کرششیوں کی جا رهی هیں ـ مجهے یقین هے که اس کتاب کے پرهنے سے هر شخص کی معلومات میں اضافه هو گا چاهے اس کا تعلق تعلیم سے هو یا سیاست سے - اگر ان اصولوں پر عمل کیا گیا جن کو اس کتاب میں سمجھانے کی کوشش کی گئی ہے تو یہ همارے ملک کے لئے ایک نیک فال هوگی اور وہ زمانہ جلد آجائے گا جب ہم یہ کہ سکیں گے کہ تعایمی دنیا میں ہمارا ملک بھی کوئی وقعت رکھتا ھے -

سید راس مسعود

بهويال

جنوري سنة ١٩٣٥ ع

اصول تعليم

ميباچه

اردو زبان میں فی تعلیم یر کتاب لکھنے کے لئے کسی معذرت کی ضرورت نہیں - یہ ان علوم میں سے ھے جن بر شماری زبان میں بہت ھی کم کتابیں لکھی گئی ھیں حالالکہ نظری اور عملی اسیت کے اعتبار سے اس کو انسانی علوم کی صف اول میں جگھ دینی چاھیے۔ شايد في التحال همارے ياس چند ترجموں ' چند مختصر تاليفوں اور نارمل اسکولوں کی درسی کتابوں کے سوا تعلیمی لتربیچر میں کچھت بھی نہیں - ترجموں میں سب سے مقتدر اور مستند کتاب ہوبوق سپنر کی " فلسمة تعليم " هي- كجهة رسالي اخلاقي تعليم اور تعليم كي بعض اور خاص مباحث بر لکھے گئے ھیں - کچھ مفید اور قابل قدر مواد اخباروں اور رسالیں وغیرہ کے متفرق مضامین میں ملتا ہے مثلاً سرسید احمد خان کے مضامین تہذیب النخلق کی جلدرں میں یا اِن خطبوں میں جو وقتاً فوقتاً ملک کی تعاہمی انجمان کے اجلاس میں دیے گئے ہیں - آل اندیا مسلم ایجوکیشنل کانفرنس نے ابنے گذشتہ چالیس سالانہ جلسوں کے خطبات صدارت کو " خطبات عالية " ك نام سے دو جلدوں ميں شائع كرديا هے جن سے مسلمانوں کی تعلیمی تاریخ اور اہم تعلیمی مسائل پر روشنی پرتی ھے ۔ نارمل اسکولوں کی دوسی کتب علمی اعتبار سے کوئی اصیت نہیں ركهتين - بس ية هـ همارا كل تعليمي سرماية ! لهذا جهان اس كتاب كي تصنیف کی ایک وجه یه هے که هندوستانی اکیدمی نے مجھے اس کو لکھذ ہے

کی دعوت دی وهاں دوسری وجه یه احساس هے که موجوده زمانے میں هر تعلیمی تصنیف ایک نهایت شدید ضرورت کو بررا کرتی هے اور شعبه تعلیم سے دل چسبی رکھنے والوں کا فرض هے که وہ ابنی ربان میں تعلیمی تصانیف کا اضافت کر کے اس کی موجودہ کممائگی کو دور کریں -

اس کتاب کا مقصد اور نقطه نطر واضع کرنے کے لئے یہ ضروری هے کہ اس کے مضامین کی تقسیم کا اصول بیان کردیا جائے۔ کتاب کے دہلے حصے میں میں نے تعلیم اور تمدن کے باہمی تعلق سے بحث کی هے اور دکھایا ہے کہ تعلیم کا رشتہ تمدن کے مختلف شعبوں سے کیا ہے اور وہ کس طرح اس پر اثر انداز هوتے هيں - فن تعليم كے بهترين ارباب فكر كا نظرية یہی ہے اور یہی رہا ہے کہ دم تعلیم کے کسی مسئلہ کو پوری طرح نہیں سمجه سکتے جب تک اس کا مطالعہ اس کے تعدنی ماحول میں نه کیا جائے - لہذا اس حصے میں ' میں نے ان تعلیمی مسائل سے بحب کی ہے جو موجودة تمدنی ادارس کے مطالبات اور خصوصیات کی بدولت بیدا هوئے هیں مثلاً یه که خانگی زندگی اور درسی زندگی کا کیا تعلق هے - افراد کی سیرت اور شخصیت پر اجماعتی زندگی کیا اثر دالتی هے - همارے نظام معاشی نے ماھرین تعلیم اور تعلیم گاھوں کے لئے کیا جدید اور اهم مسائل بیدا کردیے هیں - حکومت کا تعلق تعلیم کی نوعیت اور اس کے نظم و نستی سے کیا ہے اور ملک کی موجودہ سیاسی حالت میں کس قسم کی تملیم درکار ہے؟ - مختصر یہ کہ اس حصے میں تعلیم کے وسیع تر علائق اور نتائج سے بحث کی گئی ہے تاکہ بالخصوص معلمیں کو یہ محسوس هوجائے که ان کے کام کی اهمیت اور حیثیت محض ایک اصطلاحتی قبی کی نہیں بلکہ اس کے اثرات بہت دور رس هیں اور اس پر تمدنی زندگی کے تمام شعبوں کا رد عمل هوتا رهتا هے -

دوسرے حصے میں "درسی تعلیم" کے عنوان کے ماتحت ان مباحث کو بیش کیا گیا ہے جو بالعموم رسمی طور در عقلی اور دماغی تربیت کے سلسلے میں اتھائے جاتے ہیں مثلاً ذہنی تربیت ' تدرین نصاب ' جسمانی تربیت وذیرہ - لیکن ار ایواب کے ذیل میں "درسی تعلیم" کا جو نظر یہ بیش کیا گیا ہے وہ استادوں کے عام نقطہ نظر سے بہت مختلف ہے کیونکہ برخلاف اس مقہوم کے جو مدرسے کے متعلق ان کے ذہن میں ہے اس میں "مدرسہ عمل " کے اصواری کی تشریح کی گئی ہے اور علم اور زندئی ' علم اور عمل ' رسمی مضامین اور عملی مشاعل اور دستکاریوں اور ذهنی اور جسمانی تربیت کے تعلق اور وحدت کو ظاہر کیا گیا ہے اور تعلیم کے مختلف شعبوں کے درمیان جو فصل اور تناقض قائم ہوگیا ہے اور اس کو دور کرنے کی کوشش کی گئی ہے - یعنی جام کہن میں مئے نو پیش کی گئی ہے کہن سے بہتر ہے - یعنی جام کہن میں مئے نو پیش کی گئی ہے کہن سے بہتر ہے -

تیسرے حصے کا تعلق اخلاتی اور معاشری تربیت کے اصولوں سے ہے لیکن ابتدا ھی میں یہ بات ظاہر کردی گئی ہے کہ عقلی اور اخلاتی تربیت کے اصولوں میں کوئی نقیض یا مستقل فعل نہیں ہے بلکہ یہ تقسیم محص اظہار خیال کی سہولت کی خاطر کی گئی ہے ۔ کیونکہ دراصل تعلیم کا موضوع 'خواہ بعلیم دماغی ہو یا جسماتی ہو ' اخلاتی ہو یا معاشرتی ' بنچے کی ذات ہے جو ایک سالم اور واحد ہستی ہے اور تمام اثرات جو اس پر ذالے جاتے ہیں اس کی شخصیت کی تشکیل میں حصہ اثرات جو اس لئے اس حصہ میں بہلے اخلاق کا حقیقی مفہوم واضع لیتے ہیں ۔ اس لئے اس حصہ میں بہلے اخلاق کا حقیقی مفہوم واضع کیا گیا ہے تاکہ اس کی پوری وسعت اور ہم گیری کا اندازہ ہوجائے اور اس کا کوئی ننگ اور یک طرفہ مفہوم نہ لیا جائے ۔ اس کے بعد یہ بعدث نا تعلق عمل سے اور عقلی تربیت سے کیا ہے اور

معارسے کے متجموعی نظام کا ھر جز و کس طرح اخلاقی تربیت میں معین یا حارج ھوتا ھے۔ اس سلسلہ میں نصاب 'طریقہ تعلیم ' نظام ضبط و تادیب ' انعام اور سزا اور معلم کی شخصیت کے اثرات کا نجزیہ کر کے یہ ثابت کیا گیا ھے کہ جس وقت تک ان تمام عناصر کی تنظیم بعض خاص اصولوں کے تحت میں نہ کی جائے تاکہ ان کا مجموعی اثر طلبہ پر ھم آھنگ ھوکر پڑے مدرسہ موثر طریقہ پر اخلاقی اور معاشرتی تربیت کا مرکز نہیں بن سکتا۔ آخری باب میں اخلاقی سیرت کے عناصر کا تجزیہ کر کے یہ بتایا گیا ھے کہ طلبہ کی اخلافی سیرت کی تعمیر کس طرح کرنی چاھئے تاکہ ھمارے مدرسوں سے جو نوجوان تعلیم پائر نکلیں وہ اپنی ذات میں اھم تریں اور مفید تریں اخلاقی صفات اور اقدار کے حامل ھوں۔

میں نے اس کتاب میں بالعموم تمام تعلیمی بھٹوں کو مدرسے کی تعلیم
تک محدود رکھا ہے ' کالجوں اور یونیورسٹیوں کے تعلیمی مسائل کو اس
میں شامل نہیں کیا کیونکہ اول تو اس ایک کتاب میں رہ تمام مسائل
سما نہیں سکتے - دوسرے تعلیمی اصولوں کے تعین اور توضیح کے لئے سب
سے زیادہ موزوں میدان مدرسے کی تعلیم کا ہے جہاں طلبہ کی جبلتوں اور
نشو و نما کا مطالعہ زیادہ مکمل اور واضح طریقے پر کیا جاسکتا ہے اور ان
ئی تربیت پر قیصلہ کن اثر تالا جاسکتا ہے - کالج اور یونیورسٹی میں
پہنچ کو مرکز ثقل تبدیل ہو جاتا ہے - تربیت کی ذمہداری بہت زیادہ
کی زیادہ توجہ عقلی اور ذھنی تربیت پر صوف ہوتی ہے ۔ لیکن وہاں بھی
م کوئی دیریا کامیابی حاصل نہیں کرسکتے جب تک مدرسے کی تعلیم گاہ
م کوئی دیریا کامیابی حاصل نہیں کرسکتے جب تک مدرسے کی تعلیم
کو صحیح اصولوں ہر قائم نہ کریں - اس کتاب کا مقصد انہیں صحیح

میں نے اس کتاب کی تصنیف میں مغرب کے بہترین ماھرین تعلیم کے خیالات اور تحویری تجربات سے فائدہ انہایا ہے۔ ان کے ناموں کی تنصیل کی یہاں ضرورت نہیں کیونکہ ان کے حوالے جابجا کتاب میں موجود دیں البتہ میں خاص طور پر امریکہ کے جدید فلسفی اور تعلیم جدید کے سر گررہ پروفیسر جان دیوتی کا موھون منت ھوں جن کے تعلیمی خیالت نے مجھ پر نہایت گہرا اثر دالا ہے اور جن کے تعلیمی نقطة نظر سے بری حد تک مجھے اتفاق ھے - لیکن میں نے اس کتاب میں خود کو کسی خاص مصنف یا مامر تعلیم کے خیالت کا بابند نہیں بنایا بلکہ یہ كوشش كى هے كة جديد تعليمي خيالت پر هندوستان كى مخصوص ضروریات اور حالت کے نقطه نظر سے تنقید کروں اور انہیں پیش نظر رکھه كر أن سے استفادة كروں - كيونكة ميرا عقيدة ية هے كه اگر هم اپنى مخصوص روایات ' اینی تهذیب و تمدن کے مطالبات ' اینی نفسی رندگی اور اپنے فلسفة كو پس پشت دالكر الدهادهند كسي درسرے ملك كى تقليد كرينگے تو هرگز منرل مقصود کو نهیں بهونیم سکتے - تعلیم کی جریں تومی زندگی کی گہرائیوں میں پنہاں ھیں اور قومی زندگی عبارت ھے ان تسام اثرات اور عناصر سے جن کا تدریجی ارتقا شماری تاریخ کے صنصات میں محصوظ ھے - اس لئے هم کسی نظام تعلیم کو نه پرانے لباس کی طرح بے پروائی سے اتار کر پھینک سکتے ھیں نہ نئے لباس کی طرح بے تکلفی سے پہن سکتے هیں - وہ ایک نفسی اور روحانی نظام ہے جو ایک پوں کی طرح آهسته آهسته قوی زندگی کی سر زمین سے اُکتا ہے اور اس کی خصوصیات سے متاثر ہوتا ہے۔

آخر میں مجھے اٹھ فاضل دوست داکتر سید عابد حسین صاحب (ناظم اردو اکیدمی جامعة ملیة اسلامیة دهلی) کا شکریة ادا کونا هے

جنہوں نے اس کتاب کے مسودے کو تمام و کمال پوھا اور اُس کی زبان میں جابجا اصلاح اور ترمیم کی ۔ اگر وہ اس ذمخداری کو اپنے سر نہ لیتے ہو مجھے کتاب کی مجھے کتاب کی اشاعت میں بہت تامل ہوتا ۔ علاوہ انکے مجھے کتاب کی ترتیب اور مسودے کی صفائی میں اپنی بیوی اور اپنی بہن (بیگم عابد حسین) سے بھی بہت مدد ملی جن کا شکریہ ادا کرنا میرا فرض ھے ۔ اگر وہ اس کام میں میرا ہاتھ تہ بٹاتیں تو نہ معلوم اس میں کتنی تاخیر اور ہوتی ۔

خواجة غلام السيدين -

عزيز جهال منزل على گوهه

حصة أول

تعلیم و تسدن

- باب اول-تعليم ' تمدن اور مدرسة -
 - باب دوم -- تعلیم اور تمدنی ادارے -
- باب سوم ۔ خانگی اور معاشری زندگی کے اثرات -باب چهارم-تعلیم اور مسئلة معاش -
- باب پذهم حکومت أور تعلیم -

باب اول

تعليم تمدن أور مدرسة

موضوع کا تعین

ھمارا مقصد اس کتاب میں یہ ھے کہ تعلیم کے بنیادی اصولوں اور نظریوں بر بحث کریں اور اس بحث کے ضمن میں ایف ملک کے موجودہ نظام تعلیم کے نقائص کو ظاہر کرکے اس کے اصلاح کی تجاویز پیش کریں - یہ کام بہت مشکل اور بہت وسیع ہے اور ہم اس کے تمام یہلووں بر اس کتاب کے محدود دائرے میں نظر نہیں ڈال سکتے - موجودہ نظام تعلیم کی تنفید بجائے خود ایک مستقل بحث هے جس کے لئے کئی جلدیں درکار ھیں کیرں کہ اس فرض کو انجام دینے کے لئے ھمیں اس نظام كے تاريخي ارتقا كا مطالعة كرنا هوگا تاكة هم سمجه سكيس كة اس كي ابتدا كيرر كر هوئي اور كس طرح اس مين آهسته آهسته تبديليان هوتي رهين جین کے مجموعی اثر سے اس نے موجودہ شکل اختیار کی - اس کے ساتھ ساتھ اس کی کمزوریوں کو برکھنے کے لئے همیں اپنے ملکی تمدن کا مطالعة کر کے ایک معیار قائم کرنا پریگا تا که یه معارم هو سکے که هماری تعلیم کس حد تک هماری قومی ضرورتوں اور آرزؤن کے ساتھ هم آهنگ هے اور کہاں تک ان کے المئے نا مناسب ہے - اسی طرح تعلیمی اصلاح کا مسئلت بھی اتنا سہل اور سادہ نہیں کہ اس کا حل کوئی شخص وثرق کے ساتھ پیش كرسكے - اگر خرابيوں كو سمجهنے كے لئے وقت نظر، وسعت خيال، تاريخى واقفیت اور تمدن کا مطالعہ درکار ہے تو اصلاحی تجاویز پیش کرنے کے لئے

عالوہ ان تمام چیزوں کے ایک ایسے تخیل کی ضرورت ہے جو ایک آنکھت سے ماضی اور حال کے گونا گوں مناظر کا جائزہ لے سکے اور دوسوی سے مستقبل کے دھندلکے کی سیر کرسکے - یعنی دوش و امروز کے انبینے میں فردا کو دیکھہ سکے - اس کتاب کے محدود دائرے میں همارا مقصد نہ تو موجودہ نظام تعلیم کا منصل تنفیدی تجزیه هے نه کوئی مکمل اصلاحی بورگرام بیش کرنا جس بر فوراً عمل کیا جا سکے - هم زیاده تران مستقل اور همه گیر اصولوں سے بحث کریں گے جن کے مطابق ہر نظام تعلیم کی تشکیل ھونی چاھئے اور یہ دکھائیں کے کہ اس عمل تشکیل میں ھرھر قدم ہر تعلیم کو تعدین اور انسانی زندگی کی طرف رجوع کرنے کی ضرورت هوتی هے اور تعلیم کا نصاب' اس کے طریقے اور عام نظم و نستی یہ سب چیزیں اسی حالت میں درست هوسکتی هیں جب وہ تعدن و معاشرت کی کسوتی در كسى جائيس - جهال تعليم و تمدن كا يه رشته توقا تعليم كا اثر بتى حد تک زائل ہو جاتا ہے اور تسدنی ترقی کے راسته میں بے شمار رکاوتیں حائل ھو جاتی ھیں - ان امور بر غور کرنے کے دوران میں توضیعے اور مثال کے طور پر هم اف موجودہ نظام کا ذکر کریں گے اور ضمناً یہ بھی بتائیں گے که وہ کس لحاظ سے ناقص ہے اور کس طرح اس کے نقائص دور کئے جاسکتے ھیں ۔ لیکن ظاهر هے که اس قسم کی بحثوں میں جو زیادہ ترنظری اور اصولی ھیں ھمیں مخصوص اور معین تعلیمی طریقوں سے سروکار نہیں ھوگا ہے شک جو طریقے دوسرے ملکوں میں یا کہیں کہیں همارے ملک میں كامياب ثابت هوئے هيں ان كا هم ذكر كريں ئے ليكن يه ياد ركهنا چاهئے که تعلیم میں جو ایک زندہ فن ہے اور حس کا موضوع فی روح اور نمو يذير افراد هين كوئي خاص طريقة ايسا نهين جو هر حالت مين كام آسكي اس ميدان ميں كامياب هونے كے لبنے عام اصول تعليم سے واقفيت اور سمجهة

بوجھ کی ضرررت ہے تا کہ معلم آپ گرد و پیش کے خاص حالات کے لحاظ سے اُن اصواوں کی روشنی میں تعلیم اور نظم تعلیم کے مناسب طرینے اختیار کرسکے۔

فرد اور معاشرے کا تعلق

حونکة تعلیم کا موضوع انسان کی سیرت ارد اس کی زندگی کی تشکیل ہے اس لئے اس کے مطالعے کے لئے وسعت نظر کی خاص طور بر ضوررت ھے ۔ انسان کی زندگی کی مثال سنندر کی سی ہے جس کو لکیریں کہینچہر یا لکڑی کے تختے لگا کر مختلف حصرں میں اس طرح تقسیم نہیں کیا جاسکتا که ایک حصه کا دوسوے سے کوئی تعلق نه هو۔ جس طرح سمندر کی هر مہم انبتی ہے اور روائی کے ساتھ بائی کی سطح ہر کھیلتی هوئی کہیں سے کہیں پہونچ جاتی ہے' کہیں دوسري موجوں کے ساتھ مل کر طوفان بپا کردیتی ہے اور کہیں ہلکے سے تھدیرے سے کشتی کو آئے بڑھا دیتھی ہے، اسی طرح جو اثر انسان کی شخصیت یا سیرت پر دالا جاتا ہے اس کے حدود متعین نہیں کئے جاسکتے - اول تو خود انسان کی شخصیت میں جسم اور دماغ' عقل و روح اور حیوائی جبلتیں وغیرہ سب ایک دوسرے کے ساتھ وابسته هیں اور گرد و پیش کے حالات سے ایک ساتھ متاثر هوتی هیں -درسرے انسان تنہا بطور ایک فرد واحد کے زندگی بسر نہیں کرسکتا بلکہ اور اقراد کے ساتھ مل جل کر رہتا ھے اور معاشری کاروبار اور مشاغل میں حصہ لیٹا ہے۔ معاشرت کا تعلق هماری زندگی سے اس قدر گہرا ارر الزمي هے که انسانوں کی وہ حالت جب وہ ایک دوسرے کے ساتھ معاشرے کی شکل میں وابستہ نه هوں همارے تصور سے باهر هے - سیے پوچپئے تو معاشرے کا رکن ہونا ہی انسان کو انسان بقاتا ہے ۔ اس کے بغیر اس کی

فهنی اور روحانی قوتوں کی پوري نشو و نما هو هی نهیں سکتی - اگر هم أپنے مشافل کا تجزیه کریں تو همیں معلوم هوگا که ان کا مقصد اور معنی سمنجهاء کے لئے همیں هر قدم پر معاشرے کو پیش نظر رکینا ضروری هے -هماری تعجارت هماری صنعت و حرفت همارا نقل و حمل فرض ولا نمام کام جنکے ذریعے هم اپنی زندگی کی ضروریات بہم بہونچاتے هیں افراد کے اشتراک عمل پر منتحصر هیں - اگر لوگ مل جل کر ان کاموں کو انتجام نه دیس تو ایک دن میں معاشرے کا بنا بنایا نظام درهم برهم هو جائے کرخانے کے مزدوروں کی ایک معمولی سی هرتال اس حقیقت کو نهایت مرثر إنداز میں هم پر واضع کو دیتی هے - لیکن فرد اور جماعت کا تعلق اس سے بھی زیادہ گہرا ہے ۔ انسان کی ذھنی اور روحانی زندگی کا ایک پہلو ایسا بھی ھے جس کے لحاظ سے به ظاہر وہ بالکل ننہا ہوتا ھے اور صرف ایجے ذاتی خيالت ، جذبات اور عقائد كي دنيا مين رهتا هي جهال كسي دوسرے شخص كا كُذر ثهيس - ليكس أكر فور سے ديكها جائے تو " روح كي اس خوفناك تنهائي " ميں بهي هم حقيقت ميں منها نهيں هوتے - هماري اندروني زندگي بھی رینی تشکیل کے لئے دوسرے لوگن کے خیالات جذبات اور معاشری تعلقات کی محتاج ہے اور همارے دل کے پوشیدہ ترین خیالت کا نظام بھی محسوس یا غیر محسوس طریقه پر ان تجربات اور احساسات سے وابسته ھے جس کو هم بغیر دوسرے لوگوں کی مدد کے حاصل نہیں کر سکتے - اسی وجه سے شاعر نے کہا ھے که

> فرد قائم ربط ملت سے هے تنها کچهه نهیں! موج هے دریا میں اور بیرون دنیا کچهه نهیں!

معاشری رندگی کا مفهوم

هم نے مندرجه بالا عبارت میں "افرادکی زندگی اور معاشرے کی زندگی" كے العاظ استعمال كئے هيوں يه العاظ كسي قدر تشريع طلب هيس - زندكى سے یہاں مماری مواد صرف وہ جسمانی زندگی نہیں حس کا مدار سانس کی آمد و رفت بره جو هم دين اور سام حيوانون دين مشترك هـ - يهان ان العاظ کے معہدم میں افراد اور جماعتوں کے وہ تسام تجوبات کارنامے کھنی اور علمی کمالات اور سیرت کی خصوصیات شامل هیں جو هر فرد اور هر جماعت کو باقی تمام اقواد اور جماعتس سے ممتار کرتی ھیں - اس لئے حب مم کسی خاص معاشرے یا کسی جماعت کی زندگی کا ذکر کرتے هیں تو اُس سے هماری مراد هوتی هے اس کا رسم و رواج ، مذهب ، علوم و فدون ، اقتصادی اور سياسي مشاعل' خانگي زندگي کے اصول اور قاعدے جن در نه صوف اس کی حیات محض کا دار و مدار هے بلکہ وسیع تر معنی میں اس کی زندگی کی تكميل أرر ترقى كا بئى انحصار هے - هر جماعت بارجود افراد كے فنا هو جانے کے اس طرح قائم رہتی ھے کہ معینہ تدمیروں کے ذریعے سے اللے سارے ذهنی اور تمدنی سرمائے کو ایک نسل سے دوسری نسل کی طرف منتقل کرتی رہے۔ اس کی دوز افزوں ترقی کا راز یہی ہے که ایک طرف تو ولا ایف تمام علمی اور عملی مشاغل میں پوري جد و جهد سے کام لے اور دوسري طرف ایسے ادارے ترتیب دے جن کے ذریعے سے هر نئی نسل ایپ سے پہلی نساس کے خزانں بر قابض هو کر أن كى مدد سے ترقى كے ميدان ميں اور آگے قدم برھا سکے ۔

عرض معاشرے کے لئے الزم ہے کہ وہ اپنے قیام اور اپنی بقا کے لئے ایسی تدابیر عمل میں الئے جن سے افراد سہولت اور کامیابی کے ساتھ اتفاق

و انتصاد کی زندگی بسر کرسکیں - جنانچه هم دبکیتے هیں که همارے چاروں طرف ایسے نظام اور ادارے قائم هیں جن میں شریک هوکر هم اپنی قوتوں کو مناسب اور موثر طریقے بر استعمال کرتے ھیں اور ابنی محنت اور جد و جهد کے نتائم کو مستقل شکلوں میں مصورظ رکھتے ھیں - یہ ادارے کسی عارضی مقصد یا مصلحت کی خاطر قائم نہیں ہوئے بلکہ انسان کی قطری ضرورتیں بر مبنی هیں - اس میں شک نہیں که بہت سے مصلحتیں ایسی دیدا مو جاتی هیں جو ان کی اهمیت کو اور نمایاں کر دیتی میں - لیکن بغیر فطرت انسانی کے تقاضے کے یہ انتظامات ' اگر کئے بھی جاتے ' تو قائم نه رهتے - مثال کے طور پر خاندان کو لیجئے جو تمام عدرانی جماعتوں میں سب سے قدیم اور سب سے زیادہ یائدار جماعت هے ' اس کی ابتدا یوں نہیں هوئی که افراد نے تجربے سے معلوم کیا هو که خاندان کی زندگی بسر کرنے میں خاص فوائد اور آسائشین شین جو دنہائی کی زندگی میں مسکن نہیں اور اس تجربے کی بنا پر انہوں نے ابني تنظيم ' خاندانوں کی شکل میں کر لی هو - بلکة واقعة یه هے که خاندان کی بنیاد اس فطری مصبت در فائم هے جو قدرتاً والدین کو اپنی اولاد سے هوتی هے اور جس کا اظہار حیوانوں کی زندگی میں بھی هوتا هے -مربچه جب بیدا مونا هے تو بالکل ہے کس اور بے بس موتا نئے - اس کی وندگی هر فدم پر والدین کی خبرگهری اور نگهداشت کی محتاج شے - اس خبرگیری کا مستقل انتظام کرنے کے لئے قدرت نے والدین میں محبت کا جذبه وديعت كيا هے - جو ان كو اس بات پر مجبور كرتا هے كه وه بجے كو هر قسم کے خطرات سے محموظ رکھیں اور خود تکلیفیں چھیل کر اُسکو آرام بہونچائیں بنی نوع اسال کی رندگی کو قائم رکھنے کے لئے قدرت کا یہ انتظام الرم تھا -اُس کے بغیر انسانی رندگی اور تمدن کی موجودہ تشکیل مسکن ھی نہیں تھی ۔ لیکن خاندانی زندگی کا معض یہی فائدہ نہیں کہ بچوں کی برررش کی جائے اور ایک نسل درسری نسل کو زندہ رکھنے کا انتظام کرے۔ عمراني رندگي کا ايک عام قاعدة يه هے که جب کوئی اداره کسي خاص منصد کے لئے قائم هوتا هے تو اس کي جد و جهد کے دوران میں بہت سے نئے اور ضمنی لیکن نہایت اہم نتائج بیدا ہو جاتے ہیں۔ یهی خاندان جو ابتدا میں معیض بجوں کی جسمانی خبر گیری کا کام کرتا تھا رفتہ رفتہ ان کی تمدنی اخلاقی اور اقتصادی قربیت کا گہوارہ بن جاتا ہے - اس کے مقاصد ریادہ وسیع ' اس کے باھمی روابط زیادہ مستحکم اور اس کے فرائض ریادہ متنوع هوجاتے هیں - اس کا کام محض یہی نہیں رمتا کہ حیات موجودہ کو قائم رکھا جائے بلکہ اسے یہ آررو پیدا هوتی هے که حیات برتر کی بنیاد قالی جائے - خاندان کے افراد آہس میں مل جل کر زندگی بسر کرتے میں اور کاموں کو تقسیم کرکے اپنی کار کردگی کو بڑھاتے ھیں - وہ چھوتے بحوں کی تعلیم و تربیت اپ دمے لیتے میں اور ان کو نه صرف وہ کام اور وہ عادتیں سکھاتے میں جن کی مدد سے انہیں آئندہ جل کر اپنی روزی کمانی ہوگی - بلکہ عمل مثال ارر زبانی تعلیم کے ذریعة ان اصول اور اخلاق سے بھی آگاہ کرتے میں جو اس خاندان میں چلے آتے هیں اور کوشش کرتے هیں که ان کی عمدہ رسوم و روایات اور پسندیده اصول زندگی ایک نسل سے دوسری نسل کو منتقل هوكر مستقل صورت اختيار كرليس - اسي وجه سن خاندان تعليم و نربیت کا سب سے قدیم اور غالباً سب سے زیادہ اثر آفریں موکز ھے اور تعلیمی مسائل کو سمجھنے کے لئے اس کی اهمیت کو اچھی طرح قامن نشیں کرنا ضروری هے - هم اس مسئلة پر زیادہ تفصیل کے ساتھ ایک آئندہ باب ويل بعدث كرينكي - يهال صرف ية دكهانا مقصود ه كم كس طرح أيك

معاشری ادارے کا ' جو کسی محدود اور مخصوص مقصد کے اللے قائم هوتا هے ' حلقه عمل وسیع هو جاتا هے - بعض لوگوں نے اس خیال سے اختلاف کیا هے که انسان بالطبع معاشرت بسند هے اور دوسرے افراد کے ساتھ مل کر زندگی بسر کرنا اس کی قطرت کا اتّل قانون هے - ان کا خیال هے که ابتدا میں انسان بھی بعض جانوروں کی طرح تنہائی کی زندگی بسر کرتے تھے - لیکن رفته رفته ان کو عقل اور تجربے کی مدد سے معاشری زندگی کے قوائد کا احساس هوا اور انہوں نے مختلف معاشرتی اداری قائم کیے - اس نقطه نظر کو امریکه کے دو مفکرین دیلے (Dealey) اور وارد (Word) نے اینی کتاب '' دوس عمرانیات '' (Text Book of Sociology) میں بیش

'' انسان بالطبع معاشرت پسند نہیں ھے۔ معاشرہ اُس کی عقل کی جد و جہد کا نتیجہ ھے اور رفتہ رفتہ اس کے دماغی ارتقا کے ساتھ صورت پذیر ہوا ھے ۔ به الفاظ دیگر ' معاشرے کی بنیاد اس طرح پڑی که انسان نے اس کے فوائد کو محصوس کیا اور جوں جوں یہ فوائد عقل پر ظاهر ہوتے گئے (عقل ھی ایک ایسی قوت ھے جو ان کو سمجھ سکتی ھے) معاشرے کا نظام ظہور میں آتا گیا "

اگر مم اس جیال کو صحیح مانیں تو اس سے یہ نتیجہ نکلتا ہے کہ معاشرہ ایک عارضی گروہ بندی کا نام ہے جو چند مخصوص فوائد کے حصول کے لئے قائم ہے اگر ان فوائد کا حاصل کرنا إنسانوں کے لئے ضروری نه رہے تو اس کا شیرارہ بکھر جائیکا اور انسان پھم اسی اِنفرادی زندگی کی طرف رجوع کرینگے جو اس خیال کے مطابق شروع میں تھی ۔ اس نقطہ نظر

میں بڑی غلطی یہ ہے کہ اس میں عبرانی زندگی کے اصل اصول اور اُس کی تشکیل کے متختلف طریقوں میں تمیز نہیں کی گئی - ان دونوں مصنفوں نے یہ نہیں سمجھا کہ عمرانی زندگی کی بنیاد انسانی فطرت کے اس جذبے بر قائم ہے جس کے اظہار کی سب سے زیادہ بائدار اور سادہ شکل ماں اور بچے کی محبت ہے اور جو رسیع ہوکر تمام عالم کو اپنے سایہ عاطفت میں لے لیتی ہے - البتہ یہ ضرور ہے کہ وہ مخصوص طرز جو عمرانی رندگی اختیار کرتی ہے مختلف حالات کا نتیجہ اور مختلف فوائد کے حصول کا فریعہ ہیں -

معاشري ماحول مين تربيت نفس

بہر حال خواۃ سوسائٹی کی ابتدا کسی طرح بھی ہوئی ہو اس امر سے انکار نہیں ہوسکتا کہ موجودہ تہذیب و تمدن کی بنیاد نہایت مضبوطی کے ساب عمرانی زندگی پر قائم ہے ۔ اور انسان بچبن ھی سے مختلف تمدنی اداروں اور نظاموں کا رکن بن جاتا ہے۔ کامیاب زندگی کا بڑا معیار یہی ہے کہ انسان پر ان تمام اداروں کی رکنیت کی وجہ سے جو فرائض عائد ہوتے ھیں ان کو عمدگی کے ساتھ ادا کرے اور جو حقوق حاصل ہوتے ھیں ان سے پورا فائدہ اُتھائے ۔ ان اداروں میں شرکت کر کے اسے اپنی قوتوں کے اظہار اور نشو و نما کا موقع ملتا ہے اور وہ حقیقی معنی میں مورت اور جبلتوں کے اعتبار سے انسان ہوتا ہے۔ عمرانی اور اخلاقی اعتبار مسلسل اور منظم جد و جہد کے قریعے اپنی شخصیت کی تشکیل و مسلسل اور منظم جد و جہد کی نگرانی بچپن اور نوجوانی میں والدین میں والدین

رر استان اور معاشرے کے مختلف ادارے کرتے هیں اور بلوغ کے بعد خود نسان اینا رهنما اور محتسب بن جاتا هے - انسانی شخصیت کوئی بنی نائی جیز نہیں جو قدرت کی طرف سے هر شخص کو ملتی هو بلکه وہ ایک علی درجه ک تخلیقی کارنامه هے جس کو انجام دینے کے لیے قرد اور جماعت بی قوتوں میں اشتداک عمل کی ضرورت هے - پروفیسر دیوئی (Ilewey) بی قوتوں میں اشتداک عمل کی ضرورت هے - پروفیسر دیوئی (کاب "فلسفة کی جو امریکه کے سب سے برے تعلیمی معکو هیں ' ابنی کتاب " فلسفة کی نعمیر نو " (Reconstruction in Philosophy) میں لکھتے هیں که:

" اننرادی سیرت سے مراد ہے جدت ' ایجاد ' تدبیر کا مادہ اور اعمال و عقائد کے معاملے میں ذاتی انتشاب کی ذمت داری اور یہ سب چیزیں قطرت کا عطیہ نہیں ھیں - انہیں حاصل کرنا ہوتا ہے " [1]

اس کا آخری جملہ قابل غور ہے۔ شخصیت کے حصول کے لئے بیہم اور مستقل کوشش کی ضرورت ہے اور یہ اسی حد تک حاصل ہوتی جاتی ہے جس حد تک انسان کوشش کرکے اپنی جبلتوں اور صلاحیتوں کو تربیت دیتا ہے اور ان کو هم آهنگ کر کے اپنی ذات میں قوت اور سکون اور توازن پیدا کرتا ہے۔ لیکن ظاهر ہے کہ انسان بیٹ کوشش تنہائی میں رہ کر نہیں کر سکتا۔ اس کی کوششوں کی جوال گاہ بننے اور ان میں معنی اور مقصد پیدا کرنے کے لئے عمرانی زندگی کی ضرورت ہے کیونکہ اسی میں رہ مختلف قسم کے مواقع پیدا ہو سکتے ہیں جو افراد کی قوتوں کو ابھارتے ہیں اور ان کو دعوت عمل دیتے ہیں۔ بچہ کی جبلتوں کی ابتدائی شکل بالکل غیر معین ہوتی ہے۔ آب کو اظہار کی خواہش

ھوتی ہے لیکن قطرت کی طرف سے ان کے لیے کوئی خاص طریقے اظہار کے معین نہیں ھوتے ۔ یہ بچہ کے ماحول ارر مشاعل بر منتصور ہے کہ وہ ارنی کسی خاص جبلت ' مثلاً تجسس یا ملکیت کو کسی طریقے یر ظاهر کرتا ہے ۔ ممکن ہے کہ وہ بڑا ھوکر تجسس کا اظہار اس طرح کرے کہ دوسرے لوگرں کے بھید معلوم کرنے کی فکر میں رہے اور غیر متعلق اور فضول افواھرں سے دلچستی لے ۔ یا عمدہ نگرانی اور ھدایت کے ذریعہ اس قوت کو ایسے مشاغل میں لگایا جائے کہ وہ بڑا ھوکر علمی تحقیق و تعتیش اور مطاهر فطرت کے مشاهدے سے اپنی اسی جبلت کو تسکین دے ۔ اس کا انتحصار زیادہ تر اس امر پر ہے کہ گھر اور مدرسے میں بتچے کو ایسے مشاغل میس آتے ھیں یا نہیں جن کے ذریعے وہ ان جبلتوں سے ایسے مشاغل میسر آتے ھیں یا نہیں جن کے ذریعے وہ ان جبلتوں سے عمدہ اور معاشرتی نقطہ نظر سے مفید طریقے پر کام لے سکے ۔ برترندرسل عمدہ اور معاشرتی نقطہ نظر سے مفید طریقے پر کام لے سکے ۔ برترندرسل کی تربیت سے بحت کرتے ہوئے لکھتا ہے:

"غرض تعلیم کا گر جہاں تک اسکا تعلق سیرت کی تشکیل سے ھے یہی ھے کہ طلبہ کو ایسے کام اور ھنر سکھائے جائیں جن کے ذریعے سے وہ اپنی جبلترں کو بطریق احسن استعمال کو سکیں - اظہار قوت کی جبلت جس کو بچہ نو عمری میں بھرندے طریقے سے نیل ریش [1] کی نقل آتار کر ظاهر کرتا ھے بڑی عمر میں ریادہ موزرں اور معقول صورتوں میں ظاهر ھوتی ھے مثلاً سائنس کی تحقیقات میں ' آرت کی تخلیق میں یا بچرں کی عمدہ تعلیم و تربیت

اً Bluebeard [1] ایک ترضی شطی جس کی کہائی مشہور ہے کا رہ بہت سی عورتوں سے شادی کرتا تھا اور انہیں قتل کو دیتا تھا ۔

میں یا اسی قسم کے اور هراروں مشغلوں میں سے کسی ایک میں - اگر کسی شخص کو لونے کے سوا اور کچھ بھی نہیں آتا تو اس کے عزم للقوۃ کی تسکنی صرف جنگ و جدل هی کے ذریعے هوسکتی هے - برخلاف اس کے اگر اس کو اور بھی بہت سے کام آتے هیں تو اسے ان میں اظہار خودی کو کے مسرت حاصل هوگی.....اگر موقع ملے تو میں مدرسے کے لڑکوں اور لڑکیوں کو طوفانی سمندروں میں جہاز چلانا ' بلندی سے بانی میں - انہیں اوندل کے پبلک هوائی جہار جلانا سکھاؤں میں - انہیں اوندل کے پبلک اسکول کے هید ماستر سیندرسی (Sanderson) کی طرح مشینیں بنانا اور سائنس کے تجربات کی خاطر اپنی طرح مشینیں بنانا اور سائنس کے تجربات کی خاطر اپنی قوصت کی قوتوں کو ان کے سامنے حریف مقابل بناکر بیش کروں '' [1]

اس مقولے سے یہ بات بالکل صاف ہو جاتی ہے کہ افراد کی نشو و نما میں جماعت کا حصہ کس فدر زیادہ ہے اور وہ اپنی قوتوں کو مناسب شکل اسی وقت دے سکتے ہیں جب یہ قوتیں عبرانی مقاصد کو پیش نظر رکھ کر استعمال کی جائیں - نظریہ تعلیم میں اس اصول کی بڑی اہمیت ہے اور ہم کسی آئندہ موقع پر اس کے نتائیج سے بنجت کرینگے اور بتائینئے کہ اس اصول کو نسلیم کر لینے سے مدرسے کی عملی تعلیم میں کیسی انقلاب انگیز تبدیلیاں لازم آئی ہیں اور نصاب تعلیم آور طریقہ تعلیم میں کی بنیادی تغیرات کی صرورت پڑتی ہے ۔ یہاں اتنا بتادینا کافی ہے کہ اگر

کسی جماعت کو متختاف قسم کے مشاغل کے مواقع حاصل نه هونگے تو اس
کی عمرانی زندگی کا دائرہ بہت تنگ هوگا اور اس کے افراد کی نشورندا بہی
متحدرد رہے گی - انسانوں کا باهمی تعلق اور ان کی جماعت بندی خواہ
کسی مقصد سے اور کسی شکل میں هو ان کے ارتقاد در اثر ڈالے بغیر نہیں
رهتی - جس حد تک هم ان تعلقات کو جو کسی جماعتکی رکنیت کی وجه
سے پیدا هوتے هیں منظم کرینگے یہ اثر زیادہ نتیجہ خیز اور بہتر هوگا اور جس
قدر ان کے افراد میں باهمی اشتراک عمل هوگا اتنی هی ان کی رندگی میں
خیال اور عمل کی آزادی زیادہ هوگی -

نتيجة ية نكلا كة تمام عمراني ادارون كا مقصد اعلى ية ه كة ولا افراد کو رسیع ترین معنون میں تعلیم دیں آور ان کی شخصیت کی تشکیل کریں تاکه را اینی مختلف قطری قوتوں کو اس طرح استعمال کرسمیں که خود ان کو بھی قائدہ بہنچے اورمعاشرے کو بھی - لیکس یہ ان اداروں کا " مقصد اعلی " هے جس کا همیشت ان کے اراکین کے بیش نظر رهنا ضروری نہیں - ان کے قوری مقاصد جو ان کے عمل پر زیادہ موثر ہوتے ھیں بالعموم درسرے هوا کرتے هیں - مثلاً انسان جو پیشه اختیار کرتا ہے اس سے اس کی طبیعت اور مواج بر اثر بوتا ہے اور اس کی شخصیت پر ایک خاص رنگ چوّه جانا هے - یه بهی وسیع معنوں میں تربیت کا ایک جزو هے لیکن یه اثر بالعمرم أن مشاغل كا أيك ضمنى نتيجة هوتا هـ - معكن هـ أس أثو كا علم رجمان يه هو كه ولا شخصيت كو زيادة مكمل اور موثر بذائي - ليكن اس کے ساتھ ھی یہ بھی امکان ھے کہ اس سے پیشمور کی دلجسبیاں زیادہ تنگ اور محدود هو كر ره جائين - چنائچة هم ديكهتے هيں كة اس زمانے ميں اكثر صنعت و حرفت کے کاموں میں تقسیم عمل اتنی زیادہ هوگئی ہے اور

مشینوں کو اس قدر غلبہ حاصل ہو گیا ہے کہ کارخانوں کے مزدوروں میں تنگ نطری ' اور زندگی کے اعلیٰ مقاصد کی طرف سے بے اعتنائی پیدا ہو جاتی ہے - بیشے کی طرح مذھب بھی رسیع معنی میں تربیت انسانی کا ایک ذریعة هے لیکن اس کا اصلی مقصد اس تعلق کو جو خدا کے اور بندوں کے درمیان هوتا هے واضع اور مستحکم کرتا هے - عرض ان تمام اداروں میں تعلیم کا نظام هی ایک ایسا نظام هے جو بالواسطة اور بالقصد اس لئے قائم کیا گیا ہے که بجوں اور نوجوانوں کی جسمانی اور دماغی قوتوں کی نشوونما اور ان کی اخلاقی اور معاشرتی رجت انات کی تشکیل کا انتظام کرے -اور اس کی صورت یہ قرار دی گئی ہے کہ ان کو بچپن اور بلوغ کے زمانے میں ایسے ماحول میں رکھا جانے کہ وہ اپنی تمام قوتوں کو فعل میں لاکر دنیا کی زندگی میں کامیابی اور عمدگی کے ساتھ حصہ لے سمیں اور اسی نظام تعلیم کی مدن سے هر نسل اپنے بعد آنے والی نسل کو اپنے گوناگوں تنجربات اور معلومات میں شریک کرتی رہے اور اسے آیندہ فرائض کی ادائگی کے فابل دنمائے -

ماحول کی تضلیق میں انسان کا حصة

هم دیکھتے هیں که افراد کی زندگی کی طرح جماعتوں کی زندگی میں بھی ایک تسلسل قائم ہے ۔ جس طرح حیات حیوانی کا سلسله توالد و تناسل کے ذریعے سے جاری رهتا ہے اسی طرح معاشرے کی رندگی کا تسلسل اس پیچیدہ نظام کے ذریعہ قائم رهتا ہے جس کی طرف هم نے اوپر اشارہ کیا ہے اور جس سے ایک نسل آئے تمام عملی اور اخلاقی کمالات اور فنوں لطیفه کے خزانوں کو دوسری نسل کی طرف منتقل کرتی ہے ۔ هم ای جاروں طرف جو ماحول دیکھتے هیں وہ همارا عمرانی ورثه ہے هم ای جاروں طرف جو ماحول دیکھتے هیں وہ همارا عمرانی ورثه ہے

اور همیں ابنی پیشرو نسلوں سے ملا ھے - اس ماحول کے بہت سے ادارے اور عناصر تو صریحاً ایسے هیں جو انسانی صناعی ارر خلاقی کا نتیجہ هیں - مثلاً علم و ادب کے شاهکار ' فنوں لطیفہ کے نمونے ' عمارتیں ' کارخانے اور اسی فسم کی تسام جیریں جو انسان نے اینی دماغی کارش سے ترتیب دی هیں یا ایجاد کی هیں - لیکن وہ چیزیں بھی جو بظاهر قطرت کا عطیہ هیں - ایک حد تک انہیں انسانی کوششوں کی مرهون منت هیں اور ان کو بھی اسی عمرانی ورثے میں شمار کرنا جاهئے - هم اپنے گرد و بیش جو دریا اور بہاڑ کہیت اور سرکیں وغیرہ دیکھتے هیں یہ سب بھی ابنی ابتدائی بہاڑ کہیت اور سرکیں وغیرہ دیکھتے هیں یہ سب بھی ابنی ابتدائی نظری حالت میں نہیں هیں بلکہ اسان کی قوت تخلیق و تسخیر کے کارنامے هیں جس نے زمین کی شکل و صورت تک کو بدل دیا ہے اور اس کی تمام پوشیدہ اور زبردست قوتوں کو ' جو ایک زمانے میں ضعیف انسان کی تمام پوشیدہ اور زبردست قوتوں کو ' جو ایک زمانے میں ضعیف انسان کی قمام کے لئے استعمال

اقدال نے انسان اور خدا کے درمیان مکالیے کی شکل میں انسانی کوششوں کے اس اعتجاز کو نہایت خوبی سے بیان کیا ھے - انسان خدا کو مخاطب کر کے کہتا ھے -

تو شب آفریدیی ' چراغ آفریدیم سفال آفریدی ' ایاغ آفریدم بیابان و کوهسار و راغ آفریدی خیابان و گلزار و باغ آفریدم

من آنم كه از سنگ آئينه سازم * من آنم كه از زهر نوشينه سازم

غرض اس ماحول سے جو همين كريا ورثة ميں ملا هے ، هماري مران ایک طرف تو مطاهر فطرت کی ولا جامد دنیا هے جسے هم اپنی آنکھوں سے دیکهتند دیں اور دوسری طرف علرم و فنون ' اخلاق و سیاست کی نمو بندر دنیا جو گذشته نسار کی دماءی جد و جهد اور تخلیقی کوششوں کا نتیجه ھے اور جس کی ترقی هماری ابئی مسلسل کاوشوں در منعصر ہے - هماری موجوده زندگی کا هر پهلو خواه وه عملی هو یا نطری تمام تر اسی معاشرتی ررثے کا مردون منت ہے جو دم نے اپنے پیش رورں سے پایا ہے۔ همارے علوم اور ادب هماری موسیقی اور مصوری 'همارا قانون اور سیاست ' همارے مدرسے ' هماري صنعت و حرفت ' غرض هر جير اس منتظم ارر تدريجي ارتقام كا نتیجة هے جس میں بے شمار اقراد اور جماعتیں گذشته زمانی میں حصة لے جای دیں ' جن ویں سے بعض کا تذکرہ تاریخ کے ارزاق ویں وحفوظ ہے اور اکثر کی کرششیں گمنامی کے پردے میں پرشیدہ هیں - اس لحاظ سے یقیناً حماری موجودہ نسل ان تمام نسلس کے ترکے کی حامل هے جو هم سے یہلے گذر چکی میں اور هم تهذیب و تمدن کے ارتقائے بیہم میں اپنی کوششیں اس منزل سے شروع کرتے ہدی جہاں سے گذشتہ نسل نے اس کو جهورا ھے -أسى معنى مين كها گيا هے كه هر بحجه تمام گذشته زماس كا وارث هوتا هے اور اسی وجه سے دم یه کهه سکتے هیں که ماضی کبھی معدوم نهیں هوتا بلكة حال كا ايك ؛ جز و لارم بن كو مستقدل كي تعديد مين نهايت أهم حصة لیتا ہے ۔ دم ماضی کے بورہ کو اپنے شانوں سے اتھا کر اس طرح نہیں بھینک سکتے جس طرح ایک مردور ائے بوجھ کو پھینک دیتا ہے کیوں کہ اس کا اثر همارے رگ و ریشے میں 'همارے قلب و دماغ میں خون کی طرح سرایت کرچکا هے - یه اور بات هے که هم گذشته زمانے کے خیالات یا رسم و رواج کی مخالفت کریں ' اس کی براٹیوں کے خلاف جنگ کریں اور

افي لئے نئے شاهرالا عمل کی بنیاد ڈالنا جاهیں - لیکن اس جنگ میں هم جس قدر فهنی اور مادی آلات اور وسائل کا استعمال کرتے دیں وہ بھی تمام تر اسی زمانه ماضی کا عطیه هوتے هیں! قدامت بسندی ارر جدت بسندی میں یہ قرق نہیں کہ قدامت بسند ماضی کے ساتھ وابستہ هوتا ہے اور جدت پسند اس سے آراد - وابسته دونوں هوتے هيں اور اس سے مدد لئے اور فائدہ انھائے بغیر دونوں کو چارہ نہیں - فرق مبرف نقطة نظر کا هوتا هے كهُ أس معاشرتي ورثة كو جو انهين ملا هي كس طرح استعمال كرين - آيا اپنٹی علمی اور عملی قوتوں کو محض اپنے بزرگوں کے کارناموں کی تشریمے اور تفسیر اور حفاظت میں صرف کریں - یا ان کارداموں بر خود الله ارتقاء پذیر تجربے کی بنیاد رکھیں اور ان میں ابنی عقل سے ابھے زمانے کی روز افزوں ضروریات کے مطابق ترمیم اور تبدیلی عمل میں لائیں - بڑے سے بڑا سائنس داں اور فلسفی اور موجد بھی اس سے زیادہ نہیں کرسکتا کہ دنیا کی پچھلی معلومات اور واقفیت سے فائدہ انّھاکر مادی یا ڈھنی مظاہر میں سے بعض کو لے کو انہیں ایک نئی ترتیب کے ساتھ پیش کردے یا ان کے مشاہدے سے ایسے قانوں دریافت کرے جن کے سمجھنے سے اس سے پہلے کے صاحبان فکر قاصر رہے ہوں ۔ اس لئے گو اس کی ایجاد یا دریافت کی قدر کتنی ھی زیادہ ھو لیکن وہ اپنی کامیابی کے لئے سواسر متقدمیں فا محتاج هوتا هے - ایک انگریز مصنف ابنی کتاب [1] مین لکھتا ہے کہ

" اگر هم کسی قابل تریں شخص کے کارناموں کا مقابلۂ اس علمی دولت سے کریں جو اس کو ماضی سے وراثتاً ملی ہے اور جس کی وجہ سے وہ اپنا کام کو پایا تو اس کے کارنامے مقابلتاً بالکل هیچ معلوم هوتے هیں ۔

Brown: Underlying Principles of Modern legislation [1]

تعلیم و تهذیب کے نقطۂ نظر سے یہ تمدنی ورثہ بھی هدارے لئے اتنا هی اهم هے جتنا وہ جسمانی اور نفسی ورثہ جو هم الله آبا و اجداد سے براہ واست حاصل کرتے هیں هماری دماغی نشو و نما کے لئے یہ دماغی کا عطیہ اسی قدر ضروری هے جس قدر جسمانی صححت کے لئے تازہ هوا اور صاف پانی - بالدّوں (Baldwin) اس مسئلہ یو بحث کرتے هوئے لکھتا هے:

"بچة بالكل اسى طرح معاشرتى تعلقات كے نظام كے اندر پيدا هوتا هے - پيدا هوتا هے جس طرح هوا كي اندر بيدا هوتا هے اسى جس طرح هوا ميں سانس لے كر اس كا جسم برّهتا هے اسى طرح اس عمرانى ورثے كو جذب كرنے سے اس كى دماضى نشو و نما هوتى هے [1] "

معاشرتی ورثے سے مستنفید ہونے کے لئے تعلیم کی ضرورت

لیکن انفرادی جسمانی اور اجتماعی تمدنی ورثے میں ایک نہایت اهم فرق هے جن کو ذهن نشین کرنا فلسفة تعلیم کے مطالعة کرنے والوں کے لئے فسروری هے - جسمانی ورثة بھی تمستانی ورثة کی طسرح هسر انسان کو ملتا هے لیکن اس سے فائدہ اتھانے کے لئے یا اس پر قابو پانے کے لیے کسی خاص جد و جہد کی ضرورت نہیں - وہ خصوصیتیں اور جبلتیں جو بچے کو اپنے آباؤ اجداد کی طرف سے وراثتاً ملتی هیں رفته رفتة طبعی حالات میں ' خود بخود ظاهر اور پخته هوتی جاتی هیں - یه سچ هے که جبلت کے اظہار کے لئے کسی تصریک کی ضرورت هوتی هے لیکن اس قسم کی مناسب تصریکیں هر حیوان کے ماحول میں موجود هوتی

Social and Athical Interpretations : مالحظه هو [1]

هيں - بحجے ميں فذا حاصل كرنے كى جبلت هوتى هے چناتحجة ، لا بغير کسے وقت اور پس و پیش کے ماں کا دودہ بینے امتا ہے - اس کو نقل و حرکت کرنے ' کیمائے ، چیزیں بنانے اور بگارنے ' انہیں اپنی ملک بنانے کی جبلی خواهش هوتی هے اور وہ اُن خواهشوں کو مناسب وقت پر اینے ماحول کے اشیا کے ذریعے بورا کرتا ہے - لیکنی تبدئی ورثے کا معاملة زیادہ نارک ھے - یہاں معض قبضے کا نام ملکیت نہیں - اس کی تشریع ایک معمولی سی مثال سے هو سکتی هے - کوئی کتاب اس وقت تک واقعی طور پر هماری نہیں هو سکتی جب نک هم اپنی دماغی کاوش سے اس کا مطالعة كركے اس كے مضمون پر عبور حاصل نة كر ليس - متحض قيمت ادا کرنے سے وہ ساری حقیقی ملک نہیں بن سکتی - وہ ایک خارجی چیز رهتی هے اور صرف اسی معنی میں هماری ملکیت هے جس معنی میں مثلًا کوئی میز یا کرسی هاری ملکیت هوتی هے - بلکه میز کرسی پر بھی صحیم طور پر ملکیت حاصل کرنے کے لیے ضروری هے که هم اُس کا مناسب استعمال جانتے هوں اور کرتے هوں - جب معمولی مادسی اشیا پر تصرف کے لیئے خاص قسم کی اهلیت درگار هے تو ظاهر هے که ولا قیمتی اور گوناگیں ررثہ حاصل کرنے کے لیٹے ' جس کا تعلق مادی اور ذھنی دنیا دونوں سے هے ' هم پر اور زیادہ سخت شرائط عادد هوتے هیں - ایک لتحاظ سے ية ورثة هر وقت همارے باس هے ' همارے جاووں طرف موجود . ھے۔ ھم ھر قدم پر اُس کے اثرات دیکھتے ھیں۔ سائنس نے قطرت کی بیشتر قوتوں کو مسخر کر کے اُنہیں همارا غلام بنا دیا هے ' ادب فلسفه اور تاریخ نے ماشی ' حال اور مستقبل کے دروازے هم پر گھول دیے هیں ' قنوں لطیقہ کے شاهکار هر طرف نظر کو کهینچتے هیں۔ معاشرتی وندگی اُگا َ وسيع أور پيچيدة نظام همين اس طرح كهيرے هوئے هے جيسے كرة هوا -

لیکن یہ تمام جیزیں همارہے لیے ایک مضمون سربستہ کے مانند هیں جب تک هم اس کو بچھنے اور سمجھنے اور اس سے لطف اندوز ہونے کی صلاحیت پیدا نه کریں - دنیا میں بہت سے آدمی ایسے هیں جن کی آنکھیں ھیں مگر اندھے ھیں - یعنی بہت سی چیزوں پر ان کی نظر پرتی هے - لیکن نه وه انہیں دیکھ سکتے هیں نه سمجه سکتے هیں نه أن سے کام لے سکتے ہیں - عالم رنگ آن کے لیے کوئی وجود نہیں رکھتا - اسی طرح بہت سے آدمی ہوتے میں جن کے کان موسیقی سے بالکل بے بہرہ ہوتے ھیں ۔ اُن کے لیے بہترین نغمہ بھی خواہ وہ عالم قطرت میں پایا جائے یا انساني تخليق كا نتيجة هو ' بالكل به معنى هه - اسى طرح جس شخص کے ذوق حسن کی تربیت نہیں ہوئی وہ نه مناظر فطرت کی خوبصورتی سے لطف اُتَّها سکتا ہے نہ مصوری اور فن بعمیر کے شاہکاروں سے محطوظ ھو سکتا ھے۔ یہی حال عمرانی زندگی کے نظام کا ھے جو صدیوں کی كوششوں اور تجربے سے وجود میں آیا ھے - اُس كے حقوق و فرائض سے آگاهي کے بغیر کوئي شخص اس سے پوري طرح مستفید نہیں هو سکتا -مثلاً نظام بلدیه کو صحیم طریقے سے استعمال کر کے هر شہری اپنی زندگی كو بهت آرام دة اور مفيد بنا سكتا هے - ليكن هندرستان ميں كتنے في صدي لوك ايسے هيں جو أس سے فائدة أَتَّهَاتِه هيں يا أَتَّهَا سكتے هيں ؟ ان کے لئے اُس کا هونا ته هونا برابر هے - متمدن ممالک میں جا بجا والتب خاني عجائب كاني وختاف قسم كے علمي جلسے اور نمائشيں منعقد هوتی هیں لیکن بہت کم لوگ وهاں جاکر افح علم ' ذرق اور تجریے میں اضافت کرتے هیں - لہذا أن كے ليے يه تمام چيزيں كوئى معثى تُهيں رکھتیں - یہ سب اسی بیش بہا تمدنی خزانے کے اجزا میں بحو ماضی نے حال کو وراثتاً دیا هے اور جس میں هماری کوشش اور، فَعَلَيْ الْمِعْمَاد سے

روز بروز اضاف هو رها هے - لیکی جیسا که مندرجه بالا مثالوں سے ظاهر هوتا هے یه تمام روثه باوجود اس کے که هر وقت همارے سامنے موجود هے در اصل گویا ایک سنگیں عمارت میں بند هے جس کے دروازے اس وقت تک نہیں کہل سکتے جب تک افراد کی دماغی اور معاشرتی نشو و نما مناسب طریقه پر نه کی جائے اور اُن میں اُن چیزرں کی قدردانی کی صلاحیت اور اُن کے استعمال کی قابلیت بیدا نه هو -

بچپن کے زمانے کی تعلیمی اهمیت

اس تمام بحث سے تعلیم کے معنی اور اس کی عمرانی افراض پو بنت کھیم روشنی پرتی ہے - هم دیکھ جکے هیں که جب تک افراد کی نعادم ارد اُن کے قطری قوترں کی نشو و سا کے لیے کوئی مناسب انتظام نة كيا جائيمًا ولا أفي ماحول كو سمجهنے اور اس سے كام لينے سے قاصر رهينگے اور زندگی کے کاروبار میں عبدگی کے ساتھ حصہ نہ لے سکینگے - اگر هم اسی مسئلے کے دوسرے پہلو کو دیکھیں یعنی بھے کی نفسی زندگی کا مطالعة كريس تب بهي هم اسي نتيجه بر پهنچيدي كيونكة تعليم كا عمل افراں اور جماعت کے باھی ربط اور تعلق ہر منصصر ہے اور اُس کا کوئی نظریة أس وقت تک صحیم نهیں کہا جا سکتا جب تک وہ اُس ترازو کے دونوں یلوں پر برابر نه اُترے - هم نے اوبر بیان کیا هے که تمام انسانی اداروں اور نظاموں کی بنیاد انسان کی فطرت اور جبلت پر ھے۔ یہی حال تعلیم کا هے - اگر بھے میں شرق اور تجربه حاصل کرنے اور أسے برتنے کی قابلیت نه هوتی تو سرے سے تعلیم دینا ناممکن تھا - لیکن انسان کو تعلیم دینے کے لیے محصص یہ جملی قوتیں کافی نہیں - حیوانوں کے لیے اُن کی جبلت اور اُن کے گرد و پیش کی مفید اور مضر قوتیں معلم کا کام دیتی

هیں اور اُنہیں کی مدد سے وہ اپنی مقابلتاً محدود اور سادہ زندگی کا کار و بار انجام دینے کے قابل هو جاتے هیں - وہ کھیل کود کے ذریعے ' زیادہ تجربه کار حیوانوں کی تهوری سی هدایت سے اور زیادہ تر اُن جبلتوں کی مدولت جو انسابوں اور حیوانوں دونوں کے لیے محرک عمل ہوتی ہیں ' ضرورت کے مطابق انبے ماحول کو سمجھ لیتے ھیں 'خوراک تلاش کرنا ' رھنے کے لیے کسی قسم کا گھر بنانا یا دھوندنا ' اپنے دشینوں اور تکلیف چہنچانے والی چیزوں سے بچنا - بقائے سل کے فرائض ادا کرنا یہی جند چيزيں بالعموم أن كا شغل زندگى هوتى هيں - اور أن سب كو ولا آدمى کے بھے کی نسبت بہت جلد سیکھ جاتے ھیں اور بھپین کا زمانه ختم کرکے اینی نوعی زندگی میں شریک ہو جاتے ہیں - برخلاف آس کے انسانوں کی تعلیم میں دو مشکلات هیں - اول تو یه که بچه پیدائش کے وقت بالکل ہے بس اور ہے کس ہوتا ہے ۔ وہ اپنی حفاظت اور پرورش کے لیے کچھ بھی نہیں کر سکتا اور ہر بات میں ماں کا یا دوسرے لوگوں کا سہارا دھوندھتا ہے اور اُس کے ساتھ ھی ساتھ اُس کے بچپیں کا زمانہ اور تمام حیوانات کے مقابلے میں زیادہ طویل هوتا ہے - یہاں بچین سے مواد وه تمام زمانه هے جب تک مرد میں اس قدر جسمانی اور دماعی پیشتگی نہیں ہوتی که وہ خود اپنی زندگی کا رهنما بن سکے اور بحیثیت ایک آزاد شہری کے معاشرے کے مشاعل میں شریک ہو کو اپنے فرائض پورے کر سکے - انسانی تعلیم کی اهمیت کو پوری طرح سمجھنے کے لیے اس امر پر غور کرنا ضروری ہے کہ انسان کا بچین اور تمام حیوانات کی نسبت کیوں زیادہ مدت تک رہتا ہے - بظاہر تو یہ معلوم ہوتا ہے ' اور بعض لوگوں کا سنجیدگی کے ساتھ یہ خیال هے ' که بچین کا یہ تدام زمانه ایک طرح سے اکارت جاتا ہے کیونکہ اس ساربے عرصے میں بچہ ابنا

وقت أن اهم انسانی مشاغل میں صرف نہیں کر سکتا جو اُس کے شایان سان هيو - جارج برنارت شا (G. B. Shaw) اين دراما " رجوع به ميتهوسال" (Back to Methuselah) میں ایک ایسے زمانے کی پیشیری گوئی کرتا ھے جب پیدائش ھی کے وقت بھوں کی عمر سترہ سال کی ھوگی یعنی وہ اُس زمانے سے گذر چکے ہونگے جو اب نابالغی اور خام کاری کا سمجھا جانا هے اور وہ تمام باتیں سیکھے سکھائے بیدا ھونگے جو اب بہت مشکل ارر محنت سے سیکھنا پوتی ھیں - اِس تخیل کے لطیفہ سے قطع نظر کر کے ' جس کا اگر امکان بھی ہوتا تو ہرگز مفید نہ ہوتا ' غور کرنے سے یہ معلرم هوتا هے که آدمی کے بچین کا طویل هونا عین مصلحت هے۔ جانوروں کے لیے بہت مختصر سا بحیوں کا زمانہ ان تمام مشاغل کو سیکھنے کے لیے کافی ہوتا ہے جن سے أن كو آئندہ سابقہ یونے والا ہے اور اس عرصة ميں ولا الله كم و بيش متحدود اور معين ماحول كي ضروري چیزرں سے واقف هو جاتے هیں - انسان کی حالت اُس سے مختلف هے أس كا ماحول نه معين هي نه محدود - جون جون زمانه گذرتا كيا هي أس نے تہذیب و تمدن میں ترقی کی ھے 'علرم و فنون میں کمال حاصل کیا ہے ' مادی اور ذھنی نظام قائم کیے ھیں ۔ اس کی وجہ یہ ہے کہ اس میں اور تمام حیوانات کی نسبت یه صلاحیت بہت زیادہ ہے که گذشته تجربات سے فائدہ اُنھا کر نئے کاموں اور نئے مواقع سے ریادہ عمدگی کے ساتھ عہدہ بر آ ھو سکے اپنی سیرت کو ضرورت کے مطابق ڈھالے اور افي طرز عمل اور طرز زندگي ميں ترميم اور اصلاح كرے - اس صاحبت کی وجه سے ابتدائے آفرینش سے اب تک انسان کی ترقی جاری رهی هے اور اُس نے گذشتہ تجربات کے نتائیم کو آئندہ کامیابی کے لیے استعمال کیا ہے اس طرح هر نسل نے ' جیسا که هم دیکھ چکے هیں ' علوم و فلون

میں اضافہ کیا ہے اور تمدن کی مجسم یاد اریں چھوڑی ہیں۔ اس لیے انسان کے بھوں کو اپنے عیر محدود ' تغیر پذیر ' نمو بذیر ماحول سے مطابقت پیدا کرنے کے لئے گذشتہ نسلوں کے صدیوں کے تجربات کو سمجھنے اور ان سے صحیح نتائج حاصل کرنے کے لیے خاص اهتمام کی اور طویل مدت کی ضرورت ہے ۔ یہی خاص اعتمام تعلیم کہاتا ہے اور اس کی تکمیل کے لیے قدرت نے بچپن کا زمانہ جو تعلیم کا بہترین زمانہ ہے مقابلتاً طریل رکھا ھے . تعلیم کا مسعلة در اصل ایک نسل سے درسری نسل کو مفید تجربات منتقل کرنے کا مستنه هے - معاشرے کی تعدنی اور اخلاقی زندگی کے بقا کے لیے ضررری ہے کہ انسان جو کچھ تجربے سے سیکھتا ہے اس کو آئندہ نسلوں کی طرف منتقل کرتا رھے - اگر یہ علمی خزانے اور علمی وسائل مذاسب طریقے پر ایک نسل سے دوسری نسل تک نه پہنچائے جائیں تو تھوڑے سے عرصہ میں نہایت متمدن اور تہذیب یافته جماعتیں یهی وحشی اور جاهل افران کا مجموعة بن کرود جائیں - واقعة یه هے کہ عمرانی زندگی کا انتصار ھی ان چیزرں بر ھے جو اس کے تمام افراد میں مشترک ہوتی ہیں اور جن کو وہ اسی طرح حاصل کرتے ہیں کہ أن میں مبادلۂ خیالات اور داد و ستد هوتی رهتی هے اور وا ایک دوسرے کے تجربات سے مستقید - هوتے هیں اگر اس تعامل اور داد وستد کا سلسلم بند هو جائے تو جماعت کی یک جہتی کا فوراً خاتمہ هو جائے کیونکہ جماعت محض افراد کے ایک جگھ اکتہا ہو جانے سے نہیں بنتی بلکہ أن كے أتتعاد خيالات أور اتتعاد اعراض و مقاصد سے وجود ميں آتى هے - ية ممكن هے که لوگ ایک هوسرے سے بہت فاصلے پر هس لیکن اُن میں باهمی مراسلت وعیرہ کے ذریعے سے وہ تعلقات قائم هوں جو افراد کو ایک دوسرے سے منسلک کرتے دیں اور آنہیں صحیح معنوں میں ایک زندہجماعت بناتے هیں

"ایک کتای یا ایک خط کے ذریعے سے اُن لوگوں میں جو ایک اُ دوسرے سے هرادوں ویل دور هیں ایسے قریبی مراسم اور تعلقات قائم هو سکتے هیں جو مسکن هے ایک هی گهر ویں رهنے والوں کے درمیان نه بائے جائیں.....افراد کو ایک جساعت یا سوسائٹی کی شکل ویں وہنظم کرنے کے لیے ضروری هے که اُن کے مقاصد واُن کے عقائد واُن کی منظم کرنے کے لیے ضروری هے که اُن کے مقاصد واُن کے عقائد وار باهمی مفاهمت خواهشات وان کا علم و مشترک هو وان ویں یک جهتی اور باهمی مفاهمت هو و اس قسم کی چیزوں کو مادی حیثیت سے وایدت پتهورں کی طرح والیک سے دوسرے کو منتقل نہیں کیا جا سکتا وان وید کو کے آپس شریک نہیں هو سکتے جس طرح کسی کیائے کی چیز کے تکترے کر کے آپس میں بانت سکتے هیں وہ باهمی داد و ستد جس سے یک جهتی پیدا هوتی هے واید اور جذباتی ویدائی ویدا دورتی ہیں اور جذباتی ویدائی ویدائی ویدائی ویدائی میلانات میں کریں وال

افراد کی باهمی اثر پذیری

ابھی ھم تعلیم کے محدود اور مسلمہ معنی سے بحث نہیں کر رھے ھیں بلکہ افراد کی عام تربیت اور تاثیر و تاثر کے اس وسیع تر نظام کو سمجھنا اور سمجھنا اور سمجھنا کا ایک لازمی عنصر ھے اور جس میں مدرسہ کی تعلیم کو ایک اھم لیکن جزری حیثیت حاصل ھے - بیشک مدرسوں کا کام بھی یہی ھے ' جیسا کہ ھم آئندہ چل کر زیادہ تعصیل کے ساتھ دکھائینگے کہ رہ گذشتہ اور موجودہ نسلوں کے اتجربات کو منظم اور مرتب کر کے بیچوں اور نوجوانوں کے سامنے پیش کریں اور آن کے افکار اور اعمال پر معاشرتی مقاصد اور اغراض کے مطابق

Dewey : Democracy and Education [1]

اثر آالیں ۔ لیکن اس کام کی پوری اهمیت ارد اُس کی حدود کو هم أس وقت تك اچهى طرح نهين سمجه سكتے جب تك يه نه معلوم عو جائے که وہ مستقل اور بنیادی طریقے کیا هیں جن کے ذریعے معاشرہ خود بخود افراد کی تربیت کرتا ہے اور جس کی تکمیل اور تنظیم کے لئے مدرسے کا مخصوص ماحول ترتیب دیا گیا ہے - هم نے انہی بیاں کیا ہے کہ معاشرے میں زندگی بسر کرنے سے افراد کو تبادلۂ خیالات اور ایک دوسرے کے تجربات سے متاثر ہونے کا موقع ملتا ہے۔ یعنی اسکی وجة سے ان کے خیالات میں وسعت اور کار کردگی میں اضافة هوتا رهتا هے - جو تربیت کا مرادف هے - اس داد و ستد میں صرف اسی شخص کو فائدہ نہیں يهنچتا جو شائره كى حيثيت سے أستاد سے كچه سيكهتا هے بلكه تجريے میں شرکت ایسی چیز ہے جو دونوں فریقوں کے لئے مفید ہے - جب کوئم ، بچہ کسی کام میں شریک هوکر اپنے والدین کے خیالات اور جذبات سے واقعیت حاصل کرتا ہے تو ایک حد تک اس کا طرز عمل اور نقطة نظر تبدیل هو جاتا ہے ۔ اس کی طبیعت اور اس کے علم میں ایک نئے عنصر کا اضافت هو جاتا ہے جس کی وجہ سے وہ گویا ایک نئی هستی بن جاتا ہے - اسی طرح جب وہ اپنے هم عمروں میں کھیلتا هے' ان کی نقل اتارتا هے' ان کے ساتھ مقابلة یا تعاون کرتا هے تو اس کے تنجربے میں وسعت اور وضاحب بیدا هوتي هے - اسے اپنے تخیل سے کام لینا پرتا هے - اپنے خیالات کو' اپنے گنتگو کو' اینے سارے طرز عمل کو ذمہ داری کے ساتھ معین اور مرتب کرنا پرتا ھے تا کہ وہ دوسروں کے دوش بدوش زندگی بسر کرسکے - عمرانی زندگی ھی کی بدولت ولا تمام مواقع حاصل هوتے هيں - جو انسان كو غور و فكر اور محاسبة تفس کرنے پر مجبور کرتے ھیں اور اس کے تجربے کو منظم اور نمو بذیر بناتے هیں - بالکل تنهائی کی زندگی میں تو انسان کو اس سے ریادہ غور و فکر

اور تگ دو کی ضرورت نه پوتی وه که ابنی حیرانی ضروریات کو کس طرح بور؟ كرليه - أسى طرح اس أشتراك عمل سے ولا بالغ افراد بھى مستعيد دوتے ديو. جو نوعمر بھوں کو افنے تجربات میں شریک کرکے ان کی تربیت کرنا چاہتے ھیں ان کے تجربات اکثر ان کے عمل کا جزو بین جاتے ھیں اور عادت کی شکل اختیار کر لیتے هیں - جب وہ کسی بات کو ایک دفعہ سیکھ لیتے هیں تو انہیں یہ ضرورت نہیں رہتی کہ اس کی منطقی یا نفسیاتی تحایل کریں - اور اپنی معلومات کو معین اور واضع شکل میں ترتیب دیں - لیکن جب أنهين نوعمر بحوس سے سابقة بوتا هے تو أن كے للئے ضروري هو جاتا هے کہ وہ اپنے تجربے کو اس طرح مرتب کریں کہ بھے اس سے مستفید هوسکیں یعنی ان کے پیکته اور مکمل تجربے اور بچوں کے نامکمل اور آزمائشی تجربات کے درمیان رابطة قائم هوجائے - اس مقصد کے لئے انہیں بہت کسے دماغی کاوش كرنى پرتى هے جو خود ان كى ذات كے لئے منيد هوتى هے - فرض بالغوں كے نقطة نطر سے فن تعلیم کے معنی یہی ھیں کہ معاشرے کے تجربات کو ایسی شکل میں منتقل کیا جائے که وہ بچوں کے خیالات جذبات اور دلچسپیوں کے ساتہ هم آهنگ هوجائيں - اور ان کو ايسے مشاعل ميں لکايا جائے که وہ رفته رفته اینے نامکمل اور مبہم تجربات کی تکمیل اور تنظیم کرکے تہذیب و تعدن کے حامل بن جائیں- جو لوگ فن تعلیم سے پوری واقعیت رکھتے هیں الہیں اندازہ ہے که یه کام کس درجه مشکل اور کتنی ذمه داری کا ہے۔ أس کو انجام دینے کے لئے کسی قدر علمی قابلیت اور سمجھ بوجھ کی ضرورت ھے اور اگر یہ ایمان داری ارد خلوص کے ساتھ کیا جائے تو اس سے خود معلموں کی قابلیت میں کتنا اضافه هوتا هے - پروفیسر دیوئی (Dewey) اس مسئلة پر بحث كرتے هوئے لكهتے هدي -

" درا اس بات کی کوشش کیمجئے که کسی تجربے کو وضاحت ارد محت کے ساتھ کسی دوسرے شخص کو سمجھایا جائے تو آپ کو یہ معلوم ہوگا کہ خود آپ کا نقطہ ندار اس کے متعلق بدل گیا ہے - بالخصوص اس صورت میں که وا تجربة ذرا پیچیده اور مشکل هو.....کسی تجربے کو منتقل کرے کے لیے ضروری ھے کہ اُس کو ایک مخصوص شکل میں مرتب کیا جائے - اور ترتیب دینے کے لیے الرم ھے کہ هم بے تعلقی سے اس پر غور کریں ' اسے دوسرے شخص کے نقطہ نظر سے دیکھیں ' یہ سوجیں کہ اس تجربے میں اور دوسرے کی زندگی میں کسی طرح رابطہ قائم ہو سکتا ہے -اور یہ اُس کے سامنے کس شکل میں دیش کیا جائے که ولا إسے آسانی سے سمجهم لے - سوائے اس صورت کے کہ هم بالكل پيش باانتاده اور جائي بوجهي باتين سكهانا چاهیں همیشه اِس کی ضرورت هوتی هے که ایف مجربے کو موٹر طور پر کسی دوسرے شخص کی طرف منتقل كرنے كے ليے هم ايك حد تك ، اپنى قوت تخيل سے أس کے تجربات کو اپنے تجربات بنا لیں " [1] -

نظام تمدن كا أوتقا

انسان نے جوں جوں ترقی کی ھے ' انتقال تجربات کے وسائل بھی بوہ گئے ھیں ۔ سب سے قدیم اور موثر ذریعہ تو یہی ھے که لوگوں کو ایسے مشادل میں شریک کیا جائے که وہ براہ

⁻ ۷ منحه Dewey : Democracy and Education [۱]

راست أن تجربات كو حاصل كرين جن كو منتقل كرنا مقصود هے - اور تعلیم کی ابتدا بھی اسی طرح ہوئی کہ بالغوں نے بچوں کو اپنی روز مرہ زندگی میں شریک ہونے کا موقع دیا اور اس طرح اُن کو وہ ضروری فنون اور رسوم و روایات سکھائیں جو معاشرے کے نزدیک قائم رکھنے کے قابل تھیں -لیکن اسکے ساتھ هی خود بالغ افراد کے روز افزوں تجربات کو معتفوظ رکھنے کا مسئلہ بھی پیدا ہوگیا تھا - اول اول اُن کو محصفوظ رکھنے کے لیے محصض حافظے سے کام لیا جاتا تھا - ارد اُن کو منتقل کرنے کے لیے زبانی الفاظ سے - چنانچہ قدیم تریں ادب اور شاعری کے شاهکار هم تک اِسی طرح سینه بسینه بهندے هیں - مگر انسان کا دماغ اِس ناقابل اعتبار اور محدود انتظام پر قناعت نہیں کرسکتا - اُس کی قوت اِختراع نے ابنے تجربات کی حفاظت کے لیے بہت سے نئے ذرائع ایجاد کر لیے ۔ فن تحریر نے انسانی خیالت کو حیات مرحوام بخشدیا اور همیں حافظہ کے فریب سے آراد کر دیا ۔ آوازوں کو قائم رکھنے اور منتقل کرنے کے لیے بھی مختلف قسم کے آلات ' گراموفوں وفیرہ بنائے گئے - صورتیں مصوری اور عکاسی کے فریعة فنا هونے سے بچا لی گئیں - یة تدام فرایع انسانی تجربات كو منتقل کرنے کے کام میر آنے لگے هیں اور اُن میں آٹے دن نت نئی إيجادين اور اضافي هوتي رهتي هيل - جنانچه آج هر • تسدن اور ترقي یافته ملک میں خیالات کو منتقل کرنے کے ذرائع اِس کثرت سے موجود ھیں کہ وہ لوگ جو ایک دوسرے سے ہواروں میل کے فاصلے پر علوم و قنون کے کسی شعبے میں کام کرتے ہیں ایک دوسرے کی کوششوں ، کامیابیس ' اور ناکامیس سے فائدہ اُٹھا سکتے ھیں - رمان و مکان کی قیود سے انسان بڑی حد تک آزاد ہو گیا ہے اور خیال کے گویا پر لگ گئے ہیں کہ جہاں ضرورت ہو وہاں پہنچ سکتا ہے - اخباررں کے ذریعے تمام ملکوں کی خبریں روز کے روز معلوم هو جاتي هیں - گرامونوں کے ذریعے هم حال اور ماضی کے برے برے موسیقی دانوں اور مقروں کی آواز سن سکتے هیں - تیلیفوں ' سنیما ' لسلکی · وغیرہ خیالات کو سرعت کے ساتھ پھیلاتی هیں اور اشتراک عمل کے امکانات کو زیادہ کرتی هیں - اُن تمام چیزوں کی مدن سے بہذیب و تمدن کا نظام · جس کی بنیاد رحشیوں اور نیم شائستہ جماعتیں نے دالی تھی · نہایت تیزی کے ساتھ پھیلتا اور وسیع هوتا چلا جاتا هے -

اب تعلیم کا مسئلہ اِس صورت میں ھمارے سامنے پیش ھوتا ہے کہ ایک طرف تو نو عمر بچہ ھے جو نہ جسمانی بقل و حرکت کے قابل ھے ' نہ اھے ملحول سے واقف ھے ' نہ اھے دماغ سے کام لے سکتا ھے اور دوسری طرف یہ عطیمالشان نظام تمدن اور علوم و فندن کی دنیا جس کا ھم نے فکر کیا ھے - کیا یہ ممکن ھے کہ آدمی کا بچہ بھی بغیر کسی خارجی امداد کے ' محض اپنی جبلت اور ماحول کی قوتوں کی رھنمائی میں ' جانوروں کے بچوں کی طرح تھوڑے سے عرصہ میں اس نظام کے تمام عناصر بر حاوی ھوکر اپنے قرائض کو ادا کرنے کے قابل ھو جائے ؟ ظاہر ھے کہ یہ بات امکان سے خارج ھے ۔

تعلیم کے ذریعہ نطام تمدن کا قیام

انسانوں اور جانوروں کے ماحول میں اب تو زمین و آسمان کا فرق ھے لیکن تمدن کے ابتدائی مدارج میں بھی یہ تناوت نمایاں ھونا شروع ھو گیا تھا - ممکن ھے کہ بالکل ابتدائی مدارج میں اسانی تمدن اس درجہ سادہ اور واضع ھو کہ اُس وقت کے بچے بغیر کسی خاص بیرونی امداد کے چھوتی سی عمر میں '' بائغ '' ھو جاتے ھوں یعنی بالغوں کی

زندگی میں شریک هوکر تبدئی کاروبار میں حصة لیتے هوں - لیکن جوں جوں یہ نظام زیادہ متنوع اور پیچیدہ ہوتا گیا بچوں کو تبدنی رندگی کے لیے تیار کرنا بھی ایک مشکل اور اهم ذمه داری هو گئی - جس کے لیے زیادہ مدت درکار ہونے لگی - بھین جس کو " تیاری کے زمانے " سے تعبير كيا جا سكتا هے - كوئى معين مدت نهيں بلكة أس كى ميعاد ضرورت کے مطابق خود بخود بوہتی جاتی ہے تاکہ بھے اس عرصہ میں کم از کم اُن وسائل پر قابو یا سکیں جن کی مدد سے وہ نظام تمدن کو سمجهه لین آور اُن کی جسمانی اور دماغی نشو و نما صحیح والا پر لگ جائے - تعلیم کی تاریخ کا مطالعة کرنے سے معلرم هوتا هے کة نظام تعدن کے ارتقا کے ساتھ ساتھ بچوں کی تعلیم کا زمانہ واقعی زیادہ طویل ہوتا گیا هے - گذشته صدی کي تعلیمی جد و جهد کا ایک اهم باب وه کوششیں هیں جو بچرں کی الزمی تعلیم کی مدت کو بڑھانے کے لئے کی گئی ھیں ۔ اکثر مغربی ممالک میں صنعت و حرفت کے انقلاب کے بعد سے برابریة کوششیں هو رهی هیں که نه صرف بچین کے زمانے میں بلکه زمانة بلوغ مين بهي طلبة تعليمي ماحرل اور تعليمي اثرات مين رهين كيونكة ماھرین تعلیم متحسوس کرتے ھیں که دور حاضرہ کے تمدن کے بہت سے اصول اور فرائض ایسے دیں جن کو طلبا بھپن کے زمانے میں نہیں سمجه سکتے ۔ اُن کو عبدگی کے ساتھ سمجھنے کے لیے زیادہ پختد تجربے کی ضرورت ھے جو بلوغ کے زمانے میں حاصل ھوتا ھے جب نوجوان لڑکے اور لترکیاں عمرانی زندگی کے حقوق اور فرائض کو خود اپنے عملی تجربے کی بدولت پہچانتی هیں - اسی وجه سے امریکه میں ثانوی تعلیم کو بھی تمام طلبت کے لئے مفت اور الرمی قرار دیا گیا ہے اور جرمنی میں هر طالب علم کو ابتدائي تعلیم کے مدارج ختم کرنے کے

بعد الهاره سال کی عمر تک " تعلیم مزید " کے کسی شعبے میں داخل هونا بوتا هے - انگلستان میں جند سال هوئے ایک مشروتی کمیتی مقرر کی گئی تھی جس نے تعلیم بالغان کے مسئلہ پر غور کر کے ایک نهایت قابل قدر رپورت بیش کی هے [۱] اس میں بھی اسی دات بر رور دیا گیا ہے کہ عہد بلوغ کے شروع ہوتے ہی بھوں کو مدوسے سے نکال کر وتدگی کی کشمکش اور آرمائشوں میں قال دینا اور ان کو تعلیمی هدایت اور رهندائی سے محروم رکھنا ' بہت خطرناک چیز ہے ۔ شہری زندگی کے فرائض اور اصولوں کو سمجھنے کے لئے یہ نہایت ضروری ہے کہ عمر کی اس اهم اور نارک منزل میں ان کے لئے مناسب تعلیمی ماحول اور سهولتین فراهم کی جائیں - اقتصادی اور تعدنی مشکلات اور ایک حد تک انمراسی اختلافات کا خیال کرتے هوئے وہ اس بات کو مناسب نہیں سمجھتے کہ تمام نوجوان ڈانوی تعلیم کے کل مدارج مدرسوں میں طے کریں - اس لئے انہوں نے یہ تجویز پیش کی ہے کہ تعلیم مزید کے موجودہ نظام کو موتب اور مكمل كيا جائے اور وہ تمام طلبة جو با قاعدہ ثانوی مدارس ميں تعلیم نہیں پا سکتے اپنے وقت کا ایک حصه 'جو ان کے اقتصادی مشاغل سے بیچایا جائے ' ان مدوسوں میں صرف کریں اور وہاں ان کو تعليم ايسى ديجائے كه ولا نه صوف الله مخصوص اقتصادى كاروبار ميں زيادة قابلیت کے ساتھ حصہ لے سکیں بلکہ آئیے عمرانی وظائف کو بھی اچھی طرح سمجهة كر ادا كريس -

اب یہ بات صاف ہو جاتی ہے کہ انسانی تعدن کے نظام میں تعلیم کی ابتدا کس طرح ہوئی - بچہ اپنی کمزوری ارر بے بسی کی وجھ سے

Report of the Consultative Committee on the Education of the [1]
Adolescent

أفي گبر والوں كا ' خصوصاً افي والدين كا سهارا ليتا هے - محض اسى بات سے کہ وہ بیدا ہوتے ہی افتے سے زیادہ عمر اور نجربہ کے لوگوں کے ساتھ رهتا ہے۔ اور ان سے تعلقات پیدا کرتا ہے اس کی تعلیم کی ابتدا ہو جاتي هـ - شروع مين اس " تعليم " كا مقصد علم سكهانا نهين هوتا بلکه زندگی کا قائم رکهنا هوتا هے - والدین اس کی حفاظت اور نگهداشت کے لئے مختلف قسم کی تدابیر اختیار کرتے هیں جن کا منشا اس کی جسانی صححت کو برقرار رکھنا اور اس کی نشو و نما کرنا هوتا هے - اگر اس کے لئے یه انتظام نه هو تو زندگی متحال هو جائے - اب جوں جوں اس کے هاته پاؤں میں قوت اور دماغ میں آدمیوں اور چیزوں کو سمجھنے کی قابلیت پیدا هوتی هے وہ افغ انسانی اور طبیعی ماحول سے تعلقات پیدا کرتا ہے۔ اف والدين 'عزيزرن اور درستون كي همت افرائي اور روك تهام ' اور ايك حد تک قدرتی تادیب کے ذریعے اس کی عبرانی اور اخلاقی تعلیم بھی شروع هوجاتی هے - خاندان کے افراد اور متعلقین جو تعلیمی اثر بھے پر ذالتے هیں اس کی تفصیل هم ایک آثنده باب میں کریں گے لیکن اس کی ابتدائی تربیت میں قدرتی تادیب کی اهمیت کا سمجھ لینا ضروری هے - اکثر محبت اور احتیاط کرنے والے والدین اس بات کی کوشش کرتے ھیں کہ بچے اس تکلیف سے بالکل محفوظ رھیں جو فلط اور تا مناسب حركات كى وجهة سے انہيں پہونچنى چاھئے -لیکن مشهور انگریری مفکر هربرت سپنسر (Herbert Spencer) نے شد و مداور قابلیت سے یہ ثابت کیا ھے که اخلاقی تعلیم کے لئے وہ نادیب بہت مونر هوتی هے جو بھے اپنے افعال کا قدرتی خمیارہ بھگتنے سے حاصل کرتے هیں - وہ اپنی معرکبت الرا تصنیف "فلسفة تعلیم" میں لكهنا هے: __

" یہ قدرتی سرائیں جو بھے کے بے جا کاموں کا نتیجہ هیں مستقل بلا واسطه اور يقيني هين اور ان سے چهتكارا نهين هوسكتا - يهال زجر و توبيخ كا كجيهة كام نهين - بلكة جب جاب سختی سے کام لیا جاتا ھے - اگر بجت ابنی اسملی میں سوئى جبهو لے تو نتيجة ية هے كة اس كو تكليف هوتي هے -اگر دوبارہ ایسا کرتا ہے تو پھر یہی نتیجہ هوتا ہے اور اسی طرح ممیشة هوتا رهتا هے - بحثة موجودات عير روح کے ساتھ اپنے تمام معاملات میں یہ بات معلوم کرتا تے کہ ولا اپنی خاصیت سے منصرف نہیں ھوتے - کوئی عذر نہیں سنتے اور ان کی نه داد هے نه فریاد - اس سخت مگر فیض پہنچاے والی تربیت کو بہچان کر بچہ بہایت هی هوشیار هو جاتا هے که اُگندہ ان کی خلاف ورزی نه کرےمعاشرتی تربیت اور بنچوں کی ابتدائی بربیت جو قدرت کرتی ہے ان دونوں تربیتوں کی باھمیٰ مشابہت کو سب نے تسلیم کر لیا ھے - اور کنایتا اس بات کا بھی یقیو، حاصل هو جاتا هے که یہی تربیت سب سے زیادہ موثرهے" [۱]

اس تمام بحث سے یہ بات بانکل صاف ہو جاتی ہے کہ تعلیم اور تمدن ایک دوسرے کے لئے لازم و ملزوم ہیں - تعلیم کوئی ایسا نظام نہیں جس کو بعض ضروریات سے مجبور ہو کر انسان نے قائم کر لیا ہو اور نہ وہ ایسا شغل ہے جس کو انسانی زندگی کے لئے محض زینت کا باعث سمجھا جائے - وہ تو تمدنی زندگی کے رگ و ریشے میں پیوست ہے اور جسم جائے - وہ تو تمدنی زندگی کے رگ و ریشے میں پیوست ہے اور جسم

^[1] هريرت سيئسر: فلسفة تعليم (متوجمة خواجة ظلم المحسنين)

اجتماعی میں جار بن کر سمائی هوئی هے- لیکن جیسا که هم نے اور دکھایا ھے اس کا مقصد اب محض اتنا نہیں کہ وہ تسلس حیات کو قائم رکھے بلکه وه " حیات برتر " کا ایک وسیله بن گئی هے جس کے ذریعه هم نا واقف اور نا تجربه کار بھے کو بہترین اخلاقی اور معاشرتی اقدار [1] اور اصواوں سے روشناس کرتے ھیں اور تہذیب و تمدن کے ورثے کے ان عناصر کو جو بہترین تعلیمی قدر رکہتے هیں بھے کے سامنے اس طرح بیش کرتے هیں که اس میں خود بخود ایک بہتر معاشرے کی بنیاد ڈالنے کی اهلیت ییدا هو جائے اس طرح تعلیم ایک طرف بھے کی شخصیت کی تکمیل کرنا چاہتی ھے اور دوسری طرف اسے تمدنی زندگی بسر کرنے کے قابل بناتی ھے - بلکہ یه کهنا چاهنّے که وه شخصیت کی نشو و نما هی ان مشافل کے ذریعة کرتی ہے جو تعدنی زندگی کا اہم جزو ہیں اور جن کے ذریعے سے بچہ رفتہ رفته أس سمجهان أرر اس میں شرکت کرنے کے قابل هو جاتا ہے - لیکن یہ نطریة تعلیم کا صرف ایک رنے هے - یعنی اگر هم عمل تعلیم کو معاشرے یا بالغ افراد کے نقطة نظر سے دیکھیں تو مس یہ معلوم هوتا هے که هم تعلیم کے ذریعے بجوں کو تمدنی رندگی کے لیے تیار کو رہے هیں -

نعلیم کا ایک غلط تصور

لیکن اُس نظریہ کی تکمیل کے لئے ضروری ہے کہ ہم مسئلہ تعلیم پر اُس کے موضوع یعنی بچوں کے نقطہ نظر سے بھی غور کریں اور دیکھیں کہ اُن کے نزدیک اس تمام سلسلہ مشاغل کے کیا معنی ہیں جو تعلیم گاہوں وغیرہ میں رائیج ہے ۔ اُن کو اُن تمام سبقوں اور کھیلوں کے سیکھنے سے کیا حاصل ہوتا ہے جن میں وہ اپنی عمر کا ایک ہوا حصہ صوف

كرتے هيں؟ تعليم بريك طرفة غور كرنے سے اكثر معلموں نے أور تعليمي نظرتم قائم کرنے والیں نے بہت بتی فلطیاں کی ھیں جن کا خمیارہ بے جارے بچوں نے صدیوں بھگتا ہے - انہیں علطیوں میں سے ایک یہ خیال ہے کہ تعلیم کا مقصد صرف اتنا ہے کہ بچوں کو آئندہ زندئی کے لئے تیار کرے -بظاهرية خيال نه صرف بالكل به ضرر بلكه بهت صحيم اور مفيد معلوم ھوما ھے کیونکہ اُس میں تعلیم اور تمدنی رندگی کا باھمی تعلق مد نظر ركها كيا هـ - ليكن هر خيال جو بجائي خود مفيد هوتا هـ اكر هم اس مين اس قدر محو هو جائیں که همیں دائیں بائیں آگے بیچھے کچھه نه دکھائی دے تو وہ بہت سی علطیوں کا سبب س جاتا ہے ۔ تعلیم کا کام یقیناً یہ ہے کہ طلبہ کو اُن فرائض اور ذمہ داریوں کے لئے تیار کرے جون سے اُر، کو سابقہ بویمًا لیکن اِس بات بر ضرورت سے زیادہ زور دبئے سے جو عملى نتائج نكل وة سراسر نقصان دة ثابت هوئم هين - اس كا ايك نتيجة تو ية هوا كة معلم نے بجائے أس كے كة بحوں كى موجودة ضرورتوں ' قوتوں اور دلچسىيوں كو ابنى توجه كا مركر بناتا مستقبل كى توقعات اور ضروریات کو اینا نصب العیبی تهرایا اور تعلیم کے مرکز ثقل کو بالکل بدل دیا - اس میں شک نہیں کہ منزل مقصود تو بلوغ کی زندگی ہے -لیکن اس منزل تک بہنچنے کے لیے جس قدر درمیانی منزلیں راستے مين پرتي هيو وه سب بهي ابني ابني جگه اتني هي اهم اور قابل توجه هیں جتنی وہ آخری منزل - اور جب تک هم بھے کے تعلیمی سند یعنی اُس کی نشو و نما کے هر هر قدم کو اُس کے لئے معنی خیز اور دلچسپ نه بدائیں هم اُس کی تربیت کو مکمل نہیں کر سکتے ' اُس کے تجربات میں وسعت اور گہرائی پیدا نہیں کر سکتے - معلم کے لئے فالباً سب سے زیادہ ضروری اس حقیقت کا پہنچاننا ہے کہ ہر نو عمر بچہ ایک

مخصوص شخصیت کا مالک هے اور مخصوص شوق اور راحجانات رکھتا هے -جن کا دریافت کرنا اُس کا فرض ہے اور جن کی تربیت کے لئے مناسب ماحول اور وسائل فواهم كرنا أس كا خاص فين هے - ليكن استادوں اور والدین نے عام طور پر اس نفسیاتی نکتے کو بھلا دیا اور مستقبل کی تیاری کی دهن میں بچوں کی موجودہ قوتوں اور ضرورتوں کو تظر اندار کر کے همیشة یة کوشش کی که بحیة جلد سے جلد اس " یے کار " زمانے سے گذر کر سن شعور کو پہنیے جائے ۔ گویا سن شعور کوئی طلسمات کا دروازہ ہے جس کے اندر قدم رکھتے ھی ناتجربہ کار یا خام کار افراد پر زندگی کے تمام حقائق منكشف هو جاتے هيں! يورپ ميں ية خيال صديوں كار فرما رها -روسو (Rousseau) کے رمانے میں فرانسیی سوسانتی میں اس نظریہ تعلیم کا دور دورہ تھا۔ بحیبی کی اہمیت کو کوئی تسلیم نہیں کرتا تھا۔ گھر پر والدین اور مدرسے میں استادوں کی یہی کوشش رہتی تھی کہ جلد سے جلد نو عمر بجرں کو '' سوسائتی'' میں شریک ھونے کے قابل بنا دیا جائے - أن كى دماعى نشو و نما سے قطع نظر كر كے أنهيں گفت و شنيد " نشست و برخواست کے وہ آداب سکھا دئے جائیں جن سے یہ دیکھنے میں قبل از وقت بالغ معلوم هرس - اس حماقت اور كوتهة انديشي سے نة معلوم بحوں کی کتنی نسلوں کو نہایت سخت جسمانی اور دماغی نقصان پہنچا - روسو (Rousseau) نے اپنی شہرہ آفاق تصنیف "امیل" (Emile) میں اس خیال کے خلاف بہت قابلیت اور زور کے سانھ جهاد کیا اور اس خلاف قطرت تعلیم کی بنیادیں ملا دیں۔ یہی وجهة هے که یة باتفاق رائے تعلیم جدید کا سب سے پہلا اور سب سے برا پیغمد ر مانا جاتا ھے ' حالانکہ اُس کے پیش کردہ نظام تعلیم میں جرئیات اور تنصیات کے اعتبار سے بے شمار غلطیاں بھری پڑی ھیں ۔ اُس کی حقیقی عظمت کا

رازیهی هے که اُس نے تعلیم کے بنیادی اورل کو سمجهه لیا که خواه تعلیم کا منتها کچه، هو اُس کا نقطه آفار بھے کی ذات ہے جس کی جبلترں اور کمزوریرں اور مخصوص رحجانات کا احترام اور اُن کی هدایت معلم کا اولین فرض ہے۔ همارے ملک میں اب بھی یہ خیال عام طور پر رائج هـ اور استاد اور والدين سب كى يهى خواهش هـ كه كسى طرح بچته بہت جلد " برقه جائے" یعنی تعلیم کے مرئی اثرات جلد از جلد ظاهر ھونے لگیں ۔ اس کے دماغ میں ھر قسم کی خشک غیر ضروری اور دوراز کار معلومات بهر دی جائے ' اور وہ کسی دفتر میں یا کسی اور ماارمت میں کام کرنے لگے ۔ اس سے بحث نہیں کہ اس کی دماغی ارتقا کس حد تک هوئي هے اور أس كا كيا تقاضا هے - أنهيں تو ية آرزو هے كه ابنے محموب مقاصد کی تکمیل اور انبے عزیر خوابرں کی تعبیر دیکھیں - بھے کی نشو و نما اور اُس کی نعسی زندگی سے اُنہیں کوئی سروکار نہیں - کوئی چاهتا هے که بچه جلد سے جلد ایک خاص پیسه سیکهه لے 'خواه طبیعت اور میلان فطری کے لحاظ سے وہ اُس کے لئے موزوں هو یا نه هو -کسے کو خواہش ہے کہ اُس کی اولاد اعلیٰ تعلیم حاصل کرے خواہ فطرت نے اُسے اُن تمام دماعی اوصاف سے محصورم رکھا ھو جن کے بغیر اعلیٰ تعلیم حاصل کرنا محض تضیع اوقات هے - بعض کی نیت یه هوتی هے که کسی طرح بچے کو چھوتی سی عمر میں علوم دین کا عالم بنا دیں چنائچة (اگر أن ميں سوچئے اور اظهار رائے كرنے كا مادة هے) تو وه ابنے اپنے خيال کے مطابق مدرسے کے نصاب میں ترمیم اور تبدیلی چاہتے ہیں - بعض علوم و ادب کو غیر ضروري سمجهتے هیں که وه براه راست پیشه کی تعلیم میں کام نہیں آتے - بعض عملی تعلیم کی تمام تصریکوں پر ناک بھوں چوھاتے ھیں کیونکہ وہ ان کی رائے عالی میں اعلیٰ تعلیم کے منافی ھیں -

بعض اس بات پر مصر هیں که بچرں کو ابتدا سے مذهبی مسائل اور علوم اور مذهبی زبانوں یعنی عربی اور سنسکرت وغیرہ کی تعلیم دی جائے خوالا بحید ایای مادری زبان سے بھی اجھی طرح واقف نه هو اور ان عاوم كى اهديت أور مذبهم سمجهدي سر بالكل قاصر هو - أس تمام علط مبتحث كا متيجة ية هوتا هے كة نفسيات أطعال اور في تعليم كے صريحى قوانين کے برخلاف ' طلبت کو کسی خاص مقصد بعید کے لئے تیار کرنے کے خبط میں لوگوں نے نصاب کو بجائے تعلیمی ضروریات کے مطابق مرتب کرنے کے مختلف لوگس کے درمیاں ایک گیند بنا دیا ہے جو کبھی ایک طرف آچھالا جانا ہے کبھی دوسری طرف - کوئی مضمون دماغ کی تربیت اور " اس میں تیزی " پیدا کرنے کے خیال سے شامل کیا جاتا ہے - کوئی برکت کی خاطر' کوئی مفید هونے کی بنا پر - نتیجه یه هے که همارے مدرسیں کا نصاب ایک معجون مرکب بن کر رہ گیا ہے جس سے کوئی ایک مقصد بھی کامیابی کے ساتھ حاصل نہیں ہوتا - وہ نہ افادی ہے ' نہ تہذیبی ' نه مذهبي!

دیوئی کا نظریه تعلیم

بہر حال یہاں ھاری غرض نصاب کی بعصف میں پونا نہیں بلکہ یہ دکھانا ھے کہ اگر ھم تعلیم کے مسلّلے پر غور کرنے میں بھے کی ابنی ذات اور اس کی فطرت کے مقتضا کو نظر انداز کریں تو اس کے نتائج بہت خطرناک ھرں گے - پروفیسر ڈیوئی (Dewey) نے اپنی مذکورہ بالا تصنیف میں جا بھا اس خیال پر زور دیا ھے کہ تعلیم کو در اصل نشو و نما کے مرادف سمجھنا چاھئے - اس کو کسی دوسرے بیرونی مقصد کے تابع کر دینے سے اس کا حقیقی مقصد فوت ھو جاتا ھے - وہ نہ کسی مستقبل بھید کے لئے تیاری کا نام ھے 'نہ دراغ کی چند مخصوص قوترں کو تیز

اور مرتب کرنے کا - ذیوئی (Deway) کے نردیک تعلیم کا کوئی خارجی مقصد یا کوئی علحده منزل مقصود نهین - وه خود هی راه هم اور خود ھی منول ' آپ ھی مقصد اور آپ ھی مفصود - بالفاظ دیگر اس کا مقصد یہی هونا چاهئے که اس کے ذریعے سے انسان میں علمی ' اخلاقی ' معاشوتی نشو و نما کی قوت زیاده هوتی جائے اور اس کی مجموعی شخصیت کی ارتقا برابر جاری رھے - ایک واقعی تعلیم یافته اور جاهل آسمی سیں اصلی فرق یہ نہیں کہ ان میں سے ایک کو بہت سی باتیں معلوم هیں اور دوسرے کو نہیں معلوم - ایک کو بہت سے کام آتے هیں دوسرے کو نہیں آتے - بلکہ اصلی فرق یہ ھے کہ پہلے میں سیکھتے رھنے کے غیر محدود صلاحیت ہے اور دوسرے میں یہ صلاحیت نہیں - پہلے کی تعلیم همیشة جاری رهتی هے کبھی ختم نہیں هوتی ' دوسرے کی اگر کبھی شروع بھی ھوٹی تھی تو اب بند ھے ۔ اسی بنا بر اسلام کے معلم اعظم نے فرمایا ہے کہ گہوارہ سے لے کر قبر کی منزل تک تمام عمر تصصیل علم كرتے رهو - حيات بخش صرف وهي علم هو سكتا هے جو هميشة برهتا رهے ' همیشه متصرک رهے - جب علم میں یا تعلیم میں جمود بیدا هو جائے تو اصل میں انسان کی زندگی کی مدت ختم هو جاتی هے اگر هم تعلیم کے اس حر کی [1] نظریم کو فبول کریں تو اس سے یہ بات بھی الزم آتی ہے کہ شیر خوارگی کے زمانے سے لے کر سن شعور تک زندگی کی هر منزل کے لئے اس کی ضروریات کے مطابق تعلیم کا نظام مرتب کریں اور همیشته یه بات پیس نظر رکھیں کہ عمر کے قدرتی رحجانات کیا ھیں جن سے کام لے کر ھم طلبه کی فطری قوتوں کو اپنا معین و مددگار بنا سکتے هیں اور ان کو تعلیم کا وسیلہ قرار دے سکتے هیں - تعلیم کو منحض تیاری کا ذریعہ

سمجینے کا سب سے برا نقصان یہی ہے کہ هم ان فطری قوتوں کی طرف سے بدراوئی برتنے اگتے ھیں جو بھوں کے لئے مصرک عمل ھوتی ھیں اور جن کی بنا ہر وہ ہو کام کو استنظال اور جوش کے ساتھہ انجام دیتے ہیں۔ بچوں کی نفسی زندگی کی ایک خصوصیت یہ ہے کہ حال کا زمانہ ان کی تدام والحسديوں كا موكز هوتا هے - وه افتى رهن ميں مستقبل كى تصوير صاف طور مر نہیں کہینیے سکتے - ان کے نزدیک مستقبل کا زمانہ ایک مبہم اور غیر يقيني جيز هے جس ميں اتنی کشش اور رور نہيں که وہ ان کي موجوده دلچسبیوں پر غالب آسکے - اس لئے بچوں کی فوری ضروریات اور ان کی موجودہ نشو و نما کے اقتضا سے قطع نظر کر کے هر قدم پر مستقبل کی امیدرس اور فرائض کا واسطه دینے سے تعلیم میں جان باقی نہیں رھتی -وہ متحض رسمی مشقوں اور سبقوں کے پڑھنے پڑھانے تک محدود ھو کو رة جاتي هے - بچوں كى سمجه ميں كوئى معقول وجهة نہيں آتى كة وه کیوں افتے گرد و بیش کی هنگامه آفریس رندگی کو چهور کر اپنی تمام توجه کو مدرسے کے کاموں پر مبذول کریں - ان کی توجه میں انتشار پیدا هو جابا ہے۔ وہ اپنی تمام دماغی قوتوں کو درسی مشاغل پر مجتمع نہیں کر سکتے جو ان کی ذھئی اور اخلاقی تربیت دونوں کے لئے مضر ھے۔ یهی وجهه هے که جو تعلیم طلبه تمدنی زندگی میں براه راست شریک هو کر حاصل کرتے ھیں اس کا اثر أن پر زیادہ دیرپا ھوتا ھے خواہ اس میں بالقصد تعلیم مد نظر نه هو - مثلاً جب گاؤں میں کوئی بچے اپنے باپ کے كهيت پر كام كرتا هـ أور كام هوتے ديكهتا هـ ، آدميوں ، جانوروں ، زمين ، پائی ' بارش ' کا تجربه حاصل کرنا هے تو اس تمام واقفیت کا نقش اس کے دل و دماغ پر بہت گہرا ہوتا ھے بمقابلہ اس اثر کے جو مدرسه کی تعلیم کا پترتا هے - وجه یه هے که ولا کام اس کی بعض بنیادی جبلتوں

مثلاً جسمانی نقل حرکت یا دستکاری ' یا تعمیر کو ابهارتا هے اور اُس کی محصرک اُس کی موجودہ قونیں اور حجانات ہوتے ہیں بر خلاف اس کے مدرسہ کا کام سطحی اور مصنوعی معلوم ہونا هے
جو اس کے زیادہ دلچسب مشافل کے راستے میں حائل ہوتا هے - اس
مشاهدہ سے ہم یہ نتیجہ نکال سکتے ہیں کہ انسانی رندگی بجائے خود
بہترین اور موثر ترین معلم ہے اور تعلیم اپنے مقاصد میں اسی وقت کامیاب
ہو سکتی ہے جب وہ بھی انہیں محصرکات عمل کو کام میں لائے جو تمدنی
وندگی میں کار فرما هیں -

اس کے علاوہ پروفیسر دیوئی (Dewey) نے اس نظریہ تعلیم کی ایک اور خرابی بتائی ہے اور وہ یہ ہے کہ جب طلبہ کی موجودہ دلجسمیوں کے لئے مدرسے کے مشاعل میں کوئی سامان نہیں ہوتا نو ان کی توجہ کو جذب کرنے کے لئے همیں خارجی ذرائع سے امداد اینی پرتی ھے - کبھی انہیں سزا كا خوف داليا جاتا هي كبهي انعام كا الليم ديا جاتا هي - اكر مم كسي كام میں بالکل محو اور مشغول هو جاتے هیں تو اس کام کی قطری کشش همیں تمام مشكلات ارر ترغيبات سے نكال لے جاتى هے - بالغ افراد كے لئے بھى اکثر یہ خیال کافی نہیں ہوتا کہ فلال کام کو استقلال کے ساتھ کرنے سے کبھی آگے چل کر همیں بڑا قائدہ هوگا۔ ان میں بھی جوش و انہماک پیدا کرنے کے لئے ضرروی ھے کہ وہ محصوس کریں کہ ان کا کام ان کی موجودة ضروريات كے لئے بھى مفيد ھے اور ان كى قطرى قوتوں كے اظہار کا ذریعہ ہے - بچوں کے لئے تو اس بات کا احساس اور بھی زیادہ لازم ہے کہ جو کام وہ کو رہے دیں وہ ان کے لئے با معنی اور ادم ہے یعنی ان کے مشاغل کی نوعیت خود ان کے عمل کی محرک ھونی چاھئے۔ اور جیسا کہ ھم اوبر بتا

چکے هیں۔ یہ صرف اس صورت میں ممکن ہے کہ مدرسے کے مشاغل بھوں کے قمام فطری جذبات اور دلچسپیوس کو ابهاریس اور این کی تنظیم کریں- گو ان كا آخرى مقصد يهى هو كه انهيس مفيد اور ضرورى علوم و فنون كى تعليم فی جائے' لیکن ان کی فرری غرض یہ ھونی چاھئے کہ بجوں کی روز مرہ کی زندگی اُن کے لئے زیادہ سے زیادہ خوشگوار' نتیجہ خیز اور بامعنی تجربے سے مالا مال ہو جائے - ورنٹ یہی ہوگا کہ ابنی اپنی طبیعت کے مطابق بعض استاد سزا کے خوف اور آئندہ کی بہتری کے کمزور حربوں کو اِستعمال کرینگے اور بعض یہ کوشش کرینگے کہ غیر دلچسپ مضامیں اور سبقیں کو عارضی اور مصنوعی طور پر دلچسپ بنانے کے لئے ایسی تدبیریں اختیار کریں جن کی تعلیمی نقطه نظر سے کوئی اهمیت نہیں - اُن تدبیروں سے كلم لينا كويا كونين كي تلخم كولي شكر مين لپيت كر كبلانا هـ مكرية یاد رہے کہ اس قسم کی دوا کو جو فی نفسہ ناگوار ہو' زبردستی یا بعلطائف الحيل كهلا دينے سے جسمانی امراض كا علاج ممكن هے ليكن دماغی اور اخلاقی نشو و نما ایسی جیز هے که جب تک اس میں خود متعلم الله ارادے اور خواهش سے شریک نه هو خاطر خوای نتائج بر آمد فہیں هو سکتے - پروفیسر دیوئی (Dewey) فرماتے هیں که :--

"سوال یه نهیں هے که تعلیم کے ذریعے بچوں کو مستقبل کے لئے تیار کیا جائے یا نهیں - اگر تعلیم کے معنی نشو و نما کے هیں تو لازم هے که وہ موجودہ امکانات کو بتدریج قوت سے فعل میں لائے اور اِس طرح افراد میں آگندہ کے فرائض پورا کرنے کی اهلیت پیدا کرے - نشو و نما کوئی ایسی چیز نهیں جو یونهیں کبھی کبھی واقع هو جایا کرے - وہ تو برابر رفته رفته موجودہ کیفیت سے مستقبل کی طرف

بوهنے کا نام ہے - اگر مدرسه کا ماحول اور خارجی حالات ایسے هیں جن میں بجوں کی موجودہ صلاحیتوں کو مناسب طريقة بركام مين الياجا سكتا هي نو مستقبل جو حال هی میں سے بیدا هوتا هے خود بخود بہتر اور خاطر خواہ صورت اختیار کر لے گا - غلطی یہ مہیں کہ بھوں کو مستقبل کے لئے تیار کرنے پر زور دیا جائے بلکہ ية هے كة اس مقصد كو موجودة كوشش اور جد و جهد كا مركر اور مدار درار ديا جائے - جونكه واقعتاً يه بات بهت اهم هے که نو عمر طلبه کو اس زمانے کی زندگی کے لئے جو دم بدم ترقی کرتی رشتی هے تیار کیا جائے اس لئے لازم ہے کہ اُن کے موجودہ تجربات کو معنی خیز اور گوناگوں بنانے کے لئے هر ممکن کوشش کی چائے - جب غیر محسوس طريقة يرحال مستقبل مين تبديل هو جائے كا تو هم دیکھینگے کہ حال کی فکر کرنے میں مستقبل کی فكر خود بخود هو گئي هے " [1] -

اگر تعلیم کا مقصد محض یہی نہیں کہ بچوں کو کسی آنے والی زندگی کے لئے تیار کرے بلکہ اُن کی موجودہ زندگی کو تجربات سے مالا مال کرنا اور خوشگوار بنانا ہے توسوال یہ پیدا ہوتا ہے کہ درسہ کی تنظیم کس طرح کی جائے ؟ ظاہر ہے کہ ہمارے مروجہ مدارس تو یہ مقصد پورا نہیں کر سکتے کیونکہ اُن کی توجہ تمام تر چند مقررہ مضامین کے پڑھانے میں صرف ہوتی ہے جو نصاب کا جزو ہیں - یہ مدرسے مناسب حالات میں زندگی کی تفسیر کرنے میں مدد ضرور دیتے ہیں لیکن زندگی کے قائم مقام نہیں بن سکتے -

⁻ ١٥ منعة Democracy and Education [1]

أيدر كي تمام بحث سے جو تعليم اور تمان كے تعلق كو واضم كرتي هے صاف یہی نتیجہ نکلتا ہے کہ همیں اپنے تعلیمی ماحول کی تنظیم اِس طرم کرنی چاھیے که اِس میں معاشرے کی زندگی کا ایک نبونہ بایا جائے -مدرسة كو بتول دروفيسر هاورتهة (Howerth) كے بجائے خود ايك جهوتی سی دنیا هونا چاهیه جس میں وہ تمام عمدہ اثرات اور مشافل مهيا كئے جائيں جو تعدني زندگي ميں اهميت ركھتے هيں - يهي بات در اصل مدرسة كي دنيا اور بيروني دنيا مين مابة المتهاز هوني چاهيه -أن دونهن كا اصل فرق يه نهب كه دنيا مين إنسان زندگي بسر كرتے هيں ' کام کرتے ھیں ' تعاون اور تعامل برتتے ھیں ' عمرانی مقاصد کی تکمیل کرتے میں اور مدرسے میں بھے پڑھتے میں ' سبق یاد کرتے میں ' کتابوں کے ساتھ مغز مارتے میں گویا یہ کہنا چاھیے کہ رندگی کو ایک دھندلے سے آئینہ میں دیکھتے ھیں - زندگی کی روح تو دونوں میں یکسل ھونی جاهیے لیکن مدرسة میں یه خصوصیت هے که اس میں انتخاب و تنظیم کا زیادہ عمدہ موقع حاصل ہے - بیرونی دنیا میں ہم آسانی کے ساتھة مختلف قسم کے اثرات میں تمیز اور انتخاب نہیں کر سکتے ۔ اس میں بری ' بھلی نیک اور بد ' نشو و نما میں مدد دینے والی اور رکاوت چیدا كرنے والى ' غرض سب طرح كى قوتيں أور اثرات موجود هوتے هيں - نو عمر اور ناتجربه کار بچوں میں اتنی صلاحیت نہیں ہوتی که ولا بغیر بیرونی امداد اور رہنمائی کے اُس کے عمدہ اثرات سے فائدہ اُتھائیں اور بربے اثرات سے متحفوظ رهیں - علاوہ آس کے دنیا میں اتنے مختلف قسم کے ادارے هیں اور اُن میں باهمی کشمکش اور جد و جهد کی وجة سے اس قدو پیچیدگیاں پائی جاتی هیں که نوعمر طلبه بغیر رهنما کے اس بهول بهلیار، میں نہیں چھرڑے جا سکتے - اُن کو تنہا اس هنگامے میں ڈھکیل دینا

ایسا ہے جیسا کسی شیر خواہ بچے کو مثلاً کسی بہت بردے مشینوں کے کارخانے میں چھور دینا جس کا ایک کل یا بررہ بھی اس کی سمجھۃ میں نہیں آ سکتا - اس لئے سوسائٹی نے بچرں کی تعلیم کے لئے خاص قسم کے تعلیمی ادارے قائم کر دئے ھیں - تاکہ اُن کی اثر پذیر شخصیتیں ایسے ماحول میں نشو و نما پائیں جہاں وہ اثرات نہ ھوں جو انسانی شخصیت کی نشو و نما میں حائل ھوتے ھیں - بلکہ وہ تمام محرکات اور اسباب مہیا کئے جائیں جو اُس کی تربیت میں مدد دیں -

أب هم يه ديكهنا چاهناء هيس كه إس خاص طرز بر دهائے هوئے ماحول کی کیا خصوصیتیں ھیں جو اُس کو ارو ھر قسم کے عمراتی ماحول سے ممتاز کرتی ھیں - ایک خصوصیت کی طرف اوبر اشارہ کیا گیا ھے اور وہ یه هے که اس ماحول کو بیرونی دنیا کی نسبت زیاده ساده اور واضع هونا چاهیے تاکه اُس کا نظم و نستی اور اصول عمل بحجے کی سمجهة میں أسانی سے آ جائے - موجودہ متعدن سوسائٹی کا نظام اس قدر وسیع اور پیچیده هے که بچه اُس کو بلا واسطة تمام و کمال کیا جزوی طور پر بھی تهين سمجهة سكتا - إس لئے مدرسة اس نظام ميں سے أن اجزا اور عناصر کا انتخاب کرتا ہے جو تربیت کے لئے خاص طور بر اھمیت رکھتے ھیں اور بحوں کی زندگی کے ساتھ هم آهنگ هو سکتے هیں اور اُن کو ایسی ترتیب سے پیش کرتا ہے کہ جو جیزیں بچہ اپنے شرق سے سیکھتا اور کرتا ھے اُنہیں کے فریعہ اُس پر علم اور واقفیت کے نئے دروازے کھل جاتے هیں اور را رفته رفته انسانی مشاغل میں سمجهه بروجهه کر شرکت کرنے لگتا ہے - نصاب کی تدرین ارر مدرسے کے تمام مشاغل کی تشکیل میں معلم کو همیشه یهی خیال رکهنا چاهیے که ولا سدنی زندگی کے اهم ترین عناصر کو سادہ اور دلچسپ شکل میں مدرسے کی رندگی کا جزو بنا دے اور اُن کی ترتیب اس طرح کرے کہ جوں جوں بنچوں کی عمر اور تجربے میں ترقی هو ولا رفته رفته تمدنی زندگی کے زیادہ مشکل اور پیچیدہ مسائل سے روشناس ہوتا جائے - جہاں تک خود بچوں کا تعلق هے اُنہیں همیشه یہی محسوس هونا چاهیے که وہ ایسے مشاءل میں شریک هیں جو اُن کے لئے دلچسپ هیں ' جی میں اُن كى فوتوں كا اظهار هوتا هے ' جن سے أنهين مسرت حاصل هوتي هے - البتة معلم اور والدیں جو اُن مشائل کے نتائج کو سمجھ سکتے ھیں اور جانتے ھیں کہ آئے چل کر اُن کی تکمیل کس شکل میں ھوگی وہ بچوں کے طفلانه کهیلوں اور اُن کے پوهنے لکھنے میں ان مہتسم بالشان مقاصد کی جھلک دیکھہ سکتے ھیں جن کا حاصل کرنا مدرسے کا انتہائی فرض ھے۔ مدرسے کے ماحول کی دوسری خصوصیت یہ ہےکہ اُسے اُن اثرات سے پاک هونا چاهیے جو طلبه کی دماغی نشو و نما اور اُن کی معاشرتی عادات پر برا اثر دالیں - معاشرے کے ارباب فکر اور ارباب عمل خصوصاً معلموں اور ماھرین تعلیم کا فرض ہے کہ وہ عہد حاضرہ کے تعدنی ورثے میں سے ان چیزرں کا انتخاب کریں جو نئی نسل کی تربیت اور معاشرے کی آئندہ ترقی کے لئے مفید ھیں اور پھر ان چیزوں کو بہ اسلوب مناسب مدرسے کے نصاب میں داخل کریں - اس زمانے میں یہ انتخاب خاص طور پر ضروری هوگیا هے کیونکه هر شعبه زندگی میں اس قدر تیزی کے ساتھ ترقی اور تو سیع هو رهی هے اور علوم و فنون کی دنیا اس قدر پهیلتی چلی جاتی ہے کہ تمام چیزرں کا علم حاصل کرنا کسی شخص کے لئے ممکن نهیں - ایک زمانه ایسا تها جب لوگ یه کوشش کرتے تھے که اعلیٰ تعایم پانے والے جملة علوم دفنون پر عبور حاصل كريں - مشرق اور مغرب درنوں کی تعلیمی تاریخ میں ایسے دور گزرے هیں که اعلیٰ درسگاهوں میں

لوك طب ' فلسفة ادب ' منطق ' رياضي وغيرة حملة علوم كي تعليم حاصل کرتے تھے اور اب بھی ایک حدتک هندؤں اور مسلمانوں کے قدیم نطام تعلیم کی بنیاد اسی خیال بر قائم ہے اگر چہ اب رفتار زمانہ نے اس کی ظاهری حیثیت میں تبدیلیاں کردی هیں - بورب میں بھی قرون وسطی میں ' بالخصوص کومینیس (Comenius) کے زمانے تک اس قسم کی همه دانی بر مدنی تعلیم موتب کرنے کا شوق ماهویو، تعلیم میو، عام تها ۔ اس وقت اگر ایک حدتک یه خیال قابل عمل تها بهی ' تو ظاهر ھے کہ اس زمانے میں هم اس کو قابل غور بھی نہیں سمجھ سکتے -کیہ نکہ یہ نہ صرف ناممکن ہے بلکہ ممکن بھی ہوتا تو معید نہیں هوسكتا تها - اب تو ضرورت اس بات كي هے كه وقتاً فوقتاً بهت احتياط امر وسعت نطر کے ساتہ مدرسے کے نصاب کی چھان بین اور پرتال کی جائے۔ یعنی بالفاظ دیگر معاشرے کے مشاعل اور ضروریات کا جائرہ لیا جائے كيونكم دراصل يهي نصاب كا ماخز اور سرچشمة هيل - چونكه يه ضروريات اور مشاغل بدلتے رہتے ہیں اس لئے نصاب میں بھی ترمیم اور تبدیل کی ضرورت هوتی رهتی هے - اگر اس کی طرف سے غفلت برتی جائیگی تو مدرسے کے نصاب میں ہر قسم کی رطب و یابس چیزیں بھر جائینگی -بہت سی چیزیں جن کی اهمیت عارضی هے یا کم هے یا بالکل نهیں وه نصاب کا جزوبن جائینگی اور بهت سی ضروری چیرین نا واقفیت کی وجه سے یا اس اندیشه سے چھوت جائینگی که نصاب میں بہت زیادہ مضامین کا هجوم نه هوجائے - اس میں بہت سے دورازکار مضامین جو ماضی کی یاد گار هیں اور حال کی ضروریات سے هم آهنگ نهیں محصض قدامت پرستی کی وجه سے باقی رہ جائینگے ' بعض مضامین انفرادی فوق کی ہجة سے داخل هوجائينگے اور نصاب کے مسئلے ير جو ايک طرف تدنى

زندگی کے ساتہ وابستہ ہے اور دوسری طرف بیچوں کی نفسی زندگی سے ' کیاحقہ غور نہ ہوسکے گا۔

هم آئندہ کسی باب میں نصاب کے مسئلے پر بحث کرینگے اور بتائینگے کہ همیں نہ صرف درسی نصاب کے مضامین میں ترمیم اور انتخاب كي ضرورت هي بلكة موجودة اصول انتخاب كو صحيم راسته ير لانا هي همارا مقصد مدرسے کی تعلیم سے یہ بھی نہیں کہ معید تریں علوم وفلون کی تمام ضروری ضروری ابتدائی باتیں بچه کو سکها دیی جائیں کیونکه ان کا دائرہ بھی بہت بڑا ہے اور ایک محدود مدت میں کسی اوسط درجے کا ذهن ركهنے والے طالب علم كے لئے يه ممكن نهيں كه وه ادب ، سائنس ، علم معاشرت اور آرت کی مبادیات پر بھی عبور حاصل کرسکے - همارا مطمع نظر یه. هونا چاهئے که هم اس میں اس امر کی صلاحیت پیدا کریں کہ وہ مدرسے کی ذھنی تربیت کی مدد سے اپنی ضرورت اور مصلحت کے مطابق آئندہ چل کر جس علم یا هنر کوضروری سمجھے اسے حاصل کرسکے۔ یعنی اسے علوم پر نہیں بلکہ تحصیل علم وفن کے ذرائع اور ومسائل پر قابو حاصل هوجائے - هم یه توقع نهیں کرسکتے که مدرسے کی مختصر زندگی کے دوران میں طالب علم اس ساری زمین کو کھود کر کاشت کرے جو اس کو زندگي بهر ميں درکار هوگي - ليکن هم مدرسے کی تعليم کی بدولت اتنا ضرور کرسکتے هیں که اس کے هاته پاؤں میں قوت اس کے دماغ میں پیداری ' حوصلة اور جوش ' اس کے دل میں ولولة عمل پیدا کردیں اور اس کے هاته میں ایسے اوزار دیدیں که وہ آئے چل کر بغیر کسی بیرونی جبر یا تحریصی یا نگرانی کے جس زمین کو چاہے کھود کر کاشت کرے اور اسے لہلہاتا ہوا کھیت یا ہوا بھرا چمن بنادے ۔ یہ هے تعلیمی ماحول کی دوسری خصوصیت کہ وہ تمدن حاضرہ کے بے شمار

مظاهر میں سے بہترین اور مفید تریں کو چن کر انہیں نو عمر بچوں کے گرد اس طرح ترتیب دے که ولا ان میں مفہمک هوکر اپنے اندر اس تمدن کو سمجھنے اور برتنے کی صلاحیت بیدا کریں -

تعلیمی ماحول کی تیسری خصوصیت پروفیسر دیوئی (Dewey) یه بیان کرتے هیں [1] که وه تمدنی ماحول کے مختلف عناصر میں هم آهنگی اور توازن پیدا کرتا هے - اکتر بجرس کا گهر اور بچرس کا ماحول بہت تنگ اور محدود هوتا هے اور اس میں اتنی گنجائش اور امکانات نہیں هوتے که وه ان کی مجموعی اور مکمل تربیت کرسکے - مثلاً ایک بچه کسی صناع یا مزدور کے گهر میں پیدا هوتا هے تو اس کے گرد وپیش کے تمام حالات اس کو مزدوری یا صنعت و حرفت کی طرف رغبت دلاتے هیں - اسی قسم کے خیالات ' جذبات اور دلچسبیاں اس میں پیدا کرتے هیں - اسی قسم کے خیالات ' جذبات اور دلچسبیاں اس میں پیدا کرتے هیں - اس طرح اگر کوئی بچه کسی دولت مند گهرانے میں بیدا هوتا هے جس کے افراد کوئی بچه کسی دولت مند گهرانے میں بیدا هوتا هے جس کے نظام سے ناواقف رهتا هے اور اس کو یه بھی نہیں معلوم هوتا که نظام سے ناواقف رهتا هے اور اس کو یه بھی نہیں معلوم هوتا که

نصیب خواجة ناکرده کار رخت حریر

اگر کوئی بچت گاؤں میں کسی کاشتکار کے یہاں پیدا ہوتا ہے تو وہ اکثر صورتوں میں نه صوف موجوده صنعت و حرفت کے نظام اور شہری زندگی سے بے خبر ہوتا ہے بلکه ان تمام تہذیبی مشاغل سے بھی نا بلد رہتا ہے جن میں فرصت کا وقت خوش دلی اور عمدگی سے بسر ہوسکتا ہے - غرض خواہ بچه معاشرے کے کسی طبقه میں پیدا ہو وہ اپنے محدود ماحول میں متید ہوتا ہے اور آسانی

Democracy and Education [1] باب ارل صفه ۲۳ ـ ۲۹

سے اس سے باہر نہیں نکل سکتا - صرف مدرسة هی ایک ایسا منطء أرر گوناگیں ماحول ہے جہاں خاص طور پر اس بات کا الترام ہوتا ھے یا ہو سکتا ھے کہ بھے کی نشو و نما کے لئے ایک مناسب فضا ییدا کی جائے جس میں وہ مختلف قسم کے دماعی اور جسمانی مشاغل میں شریک هو سکے اور مکمل اور هم آهنگ تربیت یا سکے اور ساتہة هی وہ ان مشاعل کے دوران میں اپنی مخصوص صلاحیتوں اور رجحانات کا پتہ جلا سکے - مدرسے کو اس کے لئے ایک آزاد ماحول هونا حاهیئے جہاں وہ ادنی تعلیم کے زمانے میں بغیر ہے جا روک توک کے مختلف قسم کے تجربے کر سکے اور زندگی کی مختلف راھوں سے واقفیت حاصل کرے - مدرسے سے باہر دنیا میں مختلف قسم کے ادارے هيں جو نو عمر طلبة كو ابنى طرف كهينچتے هيں - هر فرد صرف أيك هي جماعت كا ركن نهيس هوتا باكم بهت سي جماعتون میں شریک ہوتا ہے اور ان میں سے ہر جماعت کی رکنیت سے اس کی طبیعت اور مشاءل اور دلجسبین در اثر پرتا هے جیسا که هم اس سے اگلے باب میں وضاحت کے سانھ بتائیں گے - هر معاشرتی ادارة خواة اس كا تعلق اقتصادي مسائل سے هو ؛ يا سياسي مسائل سے ' یا وہ خلاف قانون اور منغرب اخلاق اعراض کی نکمیل کے لئے قائم کیا گیا هو' اینے اراکین کی تربیت میں دخیل هوتا هے اور * وہ افران جو اس میں شریک ھوتے ھیں اس کے مطالبات کو پورا کرنے میں نئے تجربات سے متاثر ہوتے ھیں - اس کشمکش کی زندگی میں جہاں ھر فرد پر مختلف اور متضاد قوترں کے اثرات کام کرتے رہتے ہیں بچوں کے لئے مدرسة نه صرف ایک تربیت گاه ہے بلکہ جائے امن ہے۔ یہاں بغیر س کی شعوری واقفیت کے اس کے

تفس میں ان اخلاقے قدروں اور معیاروں کا نظام مرتب هوتا هے حو تمام عمر اس کی زندگی کی رهنمائی کرتے هیں - اگر معاشرہ اس قسم کا کوئی مرکری ادارہ فائم نه کرے تو نو عمر نسلوں کی تربیب بهت فاقص ، نا مكمل اود يك طرفه هو اود ان كي طديعتون مين بهی ولا توازن اور انصاف بسندی بیدا نه هو سکے جو حفیقی تهذیب کی بنیاد هیں اور جوں کی بدولت انسان نطری تحقیق اور عملی زندگی میں متانت اور سلامت وری سے کام لیتا ہے اور ہر بات کے كل ديلؤوں ير فور كر كے فيصلة كرتا هے - اس زمانے ميں جب همارے ملک میں باهمی اختلافات بے حد بوہ چکے هیں اور برهتے جاتے ھیں بلکہ اختلافات کی حد سے گذر کر مناقشات کی شکل اختیار کرتے جاتے ھیں اور معاشرہ بے شمار جماعتوں میں تقسیم هوتا جلا جا وها هے جن میں اعراض و مقاصد ' رسوم و روایات کا فرق هے ' ایک ایسے تعلیمی نظام کی اهمیت اور بھی زیادہ هوگئی ھے جو قوم کے تمام بھوں اوو نوجوانوں کے لئے ایک سا ماحول مہیا کرے اور مناسب حد مک ان میں یکسانی بیدا کرے - جب کسی مدوسے میں بہت سے بھے جن کا تعلق منختلف معاشرتی طبقوں ' مذهبول ارد جماعتول سے هوتا هے ساتهه بوهتے هيد، ' كهيلتے هيد، ' مل جل کو زندگی بسو کرتے ھیں تو ان کے لئے مدرسہ ان کے گهرری سے زیادہ وسیع اور موثر ماحول بی جاتا ہے جہاں ایک ھی قسم کے مشاغل میں مصورف رہ کر ان میں اتحاد خیال اور هم رنگی پیدا هو جاتی هے جو ایک ملک کے باشندوں اور ایک قوم کے افران کے لئے لازم ہے - " مدرسے کا فوض یہ بھی ہے گہ ولا هر قرد کی طبیعت میں ان تمام اثرات کی هم آهنگ تنظیم کرے

جو منختلف معاشرتی ادارس میں شرکت کرنے سے حاصل ہوتے ہیں۔ گھر کی زندگی میں ایک ضابطة اخلاق کی کارفرمائی هوتی هے ، اور گلی اور بارار میں دوسرے کی ' دوکانوں کارخانوں میں تیسرے کی ' مذھبی تعلقات میں حوتھے کی - جب ایک ھی آدمی ایک ماحول سے فرسرے ماحول میں جاتا ہے تو اس بر مختلف سمتوں میں کہینچنے والى قوتيس عمل كرتي هيس اور انديسه هوتا هے كه اس كى شخصیت پر ایسا اثر برے که وہ مختلف موقعیں پر عمل و جذرات کے مختلف مقتضا اور معیار کے مطابق کام کرے - اس وجه سے مدرسے کا فرض هے که وہ بچوں کی طبیعت میں استقلال أور وحدت کا رنگ بیدا کرے " - [ا]

اگر مدرسے میں تربیت کا انتظام اچها هے تو بھے کی رندگی أور كردار كے لئے ايسے اتل قانون قائم هو جائيں گے جو اس كو آئنده زندگي مين سيده راستے در چلاتے دين اور ايسے وقت مين ان کي رهندائي کرتے هيں جب مختلف قسم کي ترغيبيں اور ماحول کے اثرات ان کو مختلف سمتوں میں کہینچتے ھیں اور عقل جواني کي اندهيري رات مين راسته تقولتي هوئي بهتكتي پهرتي هـ -

باب دوم

تعلیم اور تمدني ادارے

هم نے گزشتہ باب میں ' مختصر اور عام العاظ میں تعلیم اور تمدن كا تعلق ظاهر كرنے كى كوشش كى هے اور بتايا هے كه تمدنى زندگى كا سلسله نسلاً بعد نسل اس طرح قائم رهتا هے که مختلف ذرائع اور وسائل سے ھر نسل اپنے تمدنی ورثے کو جس میں وہ خود اپنی جد و جہد سے اضافة كرتم ، هي الله بعد آنے والى نسل كى طرف منتقل كرديتى هـ- جب ية عمل انتقال دوفریقوں کے درمیان واقع ہو جن میں سے ایک بخته کار اور سن رسيدة هے اور دوسرا ناتجربه كار اور نو عمر تو هم اسے اصطلاحاً تعليم و تربیت کے نام س موسوم کرتے هیں - یہ تعلیم و تربیت جیسا که هم اوہر بتا چکے هیں تعاشرہ براہ راست بھی کرتا رهتا ہے اور بہت سی مفید اور ضروری بانیں جو بھے سیکھتے ھیں وہ زیادہ تر معاشرے کے بلا واسطهٔ اثر سے سیکھتے ھیں یعنی بھے ان مشاعل بن جو ان کے گرد و بیش ھوتے رہتے ھیں شرکت کرتے ھیں اور عملی تجربے کی بدولت ادنی واقفیت اور کار کردگی میں اضافة کرتے هیں - لیکن معاشرے کی موجودة حالت میں تمدنی ترقی کی وجه سے هم اس بلا واسطه تعلیم بر اکتفا نہیں کرسکتے کیونکہ یہ سام پہلوؤں پر محیط نہیں هوتی - اور اس میں وه نظم و تربیت نهیں پائی جاتی جو ایک مخصوص تعلیمی ماحول میں ھونا چاھے جہاں ھر کام اس مقصد سے داخل کیا جائے کہ اس کے ذریعے بھیوں کی مکمل تربیت اور نشو ونما ان کی نفسی زندگی کے قوانین کے مطابق هوسکے - لهذا یا قاعدہ مدرسوں کی ضرورت محسوس

ھوئی اور تعلیمی ادارے قائم کئے گئے جن کی بعض اھم خصوصیات کا ذکر ھم کر چکے ھیں -

اس تمام بحث میں ہم نے تعلیم کے لفظ کو دو معنوں میں استعمال کیا ہے ۔ ایک تو وہ خاص مفہوم ہے جس سے ہر شخص واقف ہے اور جو ''علم '' کے لفظ کے ساتہ وابستہ ہے ۔ اس معنی میں مدرسوں میں '' تعلیم '' دی جاتی ہے یعنی طلبا کو بعض علم و فنون سکھائے جاتے ہیں جو بعد کی زندئی میں ان کے کام آتے ہیں اور کسی نہ کسی حیثیت سے ان کے لئے مفید ثابت ہوتے ہیں ۔ اس مطلب کو ظاہر کرنے کے لئے اور اسے لفظ تعلیم کے دوسرے وسیع معنی سے ممیز کرنے کے لئے انگریزی میں (Instruction) کا لفظ استعمال کیا جاتا کو جس کے لغوی معنی '' سکھائے '' کے ہیں ۔ پروفیسر فنڈلے نے ہے جس کے لغوی معنی '' سکھائے '' کے ہیں ۔ پروفیسر فنڈلے نے بہت کی بیت میں (The School) میں تعلیم کی ہے ۔۔

"تعلیم ان تدابیر اور و سائل کے مجموعے کا نام ہے جو نو عمروں
کو تمدنی زندگی کا اهل بنانے کے لئے بالارادہ کام میں
لئے جاتے هیں اور جن کے ذریعے ان کے دماعوں کو
بعض خاص اثرات اور مقاصد سے متاثر کیا جاتا ہے "

اس تعریف میں زور اس بات پر دیا گیا ہے کہ معاشرے کے بالغ اور ذمه دار افراد بالاارادہ نو عمر بحوں اور نو جوانوں کی نشکیل سیرت میں حصہ لیں اور ان کی نشو ونما ہر اثر ڈالیں - اس محصود معنی میں تعلیم کا عمل دو فریقوں سے تعلق رکھتا ہے - ایک طرف والدین اور اساتذہ وفیرہ کی جماعت ہے اور دوسری طرف نو عمر بحیے - ان کی باہمی اثر آفرینی اور ادر بریری تعلیم کہلاتی ہے - تعلیم کا ایک

دوسرا مفہوم زیادہ عام اور وسیع ہے جس کے مطابق انسان کو زندگی اور اس کے تمام مظاہر اور ادرائے تعلیم دیتے ہیں۔ اس کے لئے الكريزي مين (Education) كا لعط استعمال هوتا هي - جس كا ترجمة " تبيت " كيا جاسكتا هے - بعض مصنعوں نے " تعليم " اور " تربيت کے الفاظ کو ان معلوں میں احتیاط کے ساتہ علیصدہ علصدہ استعمال کیا ھے " تعلیم " کو مدرسے کے اددر علوم و فنون سکھانے کے محدود معنی میں ارور '' تربیت '' کو عام قدفی نشو ونما کے معنی میں - لیکن هم ان الساظ كو اس طرح استعمال نهيس كرتے - اول تو اردو ميں يه تعريق رائیج نہیں - دوسرے معنوی اور نعسی اعتبار سے بھی یہ مناسب نہیں كة ان ميں ايك حد فاصل قائم كردى جائے كيونكة در اصل تعليم و تربیت کے حدود آیس میں ملتے هیں اور ان میں آسامی سے تمیز نہیں کی جاسکتی - جب هم کسی بچے کو کوئی نیا علم یافن سکھاتے هیں مثلًا اس کو برهنے یا لکھنے کی تعلیم دیتے هیں یا ذرائنگ ارر مصوری کا هذر سکهاتے هیں تو اس کا اثر محصض دماعی تعلیم تک محدود نہیں رھتا بلکہ اس کی شخصیت کی عام تربیب اور نشو ونما میں بھی معین ہوتا ہے۔ اسی طرح جو تربیب ہم عمرانی زندگی میں براہ راست شریک هوکر حاصل کرتے هیں وہ همارے علم میں بھی اضافه کرنی هے اور اس کا افر مدرسه کی تملیم بر بھی برتا هے - اس لئے هم حسب ضرورت کهین دونوں الفاظ کا استعمال کوینگے اور کهین صرف ایک کا تاکہ معلوم ہوجائے کہ ہمیں اس عمل کے کسی پہلو پر زور دینا مقصود هے -

هماری شعوری کوششوں سے بہت پہلے قطرت نے وسیع معنی میں نسل انسانی کی تعلیم و تربیت کا کام اینے ذمہ لے لیا تھا۔ اس

کے تمام مطاهر اور تمام قوتیں ابتدائی زمانے کی انسانی جماعتوں بو مختلف طریقوں سے اینا اثر دالتی تہیں اور ان کے مفید اور مضر اثرات كا تجربة حاصل كركم انسان افي اعمال و افعال مين حسب ضرورت ترميم اور تغیر کرتے تھے - اس اثر افرینی کا ذریعہ قدرتی ضبط اور سزاکا وهي طريقه تها جس كا ذكر هم گذشته باب مين كرچكے هين - ليكن جب معاشرتی اور تعدنی ادارے قائم هوئے اور افراد ان میں شریک هونے لگے تو تعلیم و تربیت کے نئے ذرائع اور و سائل بیدا ہوگئے - کیونکہ فطرت کی قوتوں کی طرح ' نظام معاشرت کے اثرات نے بھی ان کی طبیعت کو ایک خاص سانچے میں دھالنا شروع کردیا۔ حقیقت یہ ھے کہ ھر معاملة جو دو انسانوں میں هوتا هے ' هر تجربه جو هم معاشرتی زندگی یا قدوتی مظاهر کے سابقے سے حاصل کرتے هیں همارے خیالات ' همارے چال چلن هماری کار کردگی پر اثر دالتا هے اور همارے عام رویه میں تبدیلی پیدا کرتا ہے۔ یہ اثر سب لوگوں کے لئے عام ہے خواہ وہ نو عمر هوں یا سن رسیدة - اس معنی میں هم هر معاملے اور هر تجربے كو اینا معلم که سکتے هیں کیمنکه وہ هماری طبیعت اور همارے اعمال مين تبديلي پيدا كرتا هے - به قول عالب

> اهل بینش کو هے طوفان حوادث مکتب لطمئة موہ کم از سیلی استاد نہیں!

غرض " تربیت " وہ عمل ہے جس کے ذریعے سے شعوری یا غیر شعوری یا غیر شعوری طور پر ' بالواسطة یا بالواسط ' افراد (بالخصوص بحوں) کی حرکات اور اعمال کی نگہداشت اور اصلاح کی جاتی ہے - تاکہ ان میں بعض تبدیلیاں جو پسندیدہ سمجھی جاتی ہیں پیدا کی جائیں - ان تبدیلیوں کو پیدا کرنا اور نو عمروں کی طبیعت کو ان متاصد اور

اصولوں کے مطابق ڈھالنا جو بحیثیت مجموعی اخلاقی اور تدینی اعتبار سے بہترین قرار بائیں معلموں اور تعلیم گاھوں کا فرض منصدی هے -ليكن ظاهر هے كة ية فرض محض تعليم كاهوں تك محدود نهين نة وہ اس کو بغیر بیرونی امدان کے پروا کرسکتی ھیں - بچے کی طدیعت کی ساخت اور تشکیل میں ' اس کی ایندہ ثی تربیت میں ' اس کے شوقوں اور رجحانوں کے ابھار نے اور سدھار نے میں مدرسہ کے علاوہ اور بھی بہت سے تعدنی اداروں کو دخل ھے - ان میں سے بعض کو تمام عمر اور بعض کو زندگی کی مخصوص منارل میں انسان کی ذھنی نشو و نما سے بہت قریبی اور گهرا تعلق هوتا هے - جو شخص مسئله تعلیم بر غائر اور وسيع نظر دَالنا جاهتا هے اس كے لئے الرم هے كة وة أن تمام عناصر اور قوتوں کو خیال میں رکھے جو بھے کی شخصیت کو بناتی یا بارتی هیں اور مدرسے کے کام میں مدد دینتی هیں یا اس میں رکاوتیں پیدا کرتی ہیں - تعایمی مباحث کے لئے یہ وسعت نظر نہایت اہم ہے - کیونکہ اس کے بغیر ہم مدرسه کو ایک مفید اور موثر ماحول نہیں بنا سکتے - مدرسے کے بے شمار اور گوناگوں مسائل مدرسة كى جارديوارى هى مين بيدا نهين هوتے بلكة تمدنى زندگى کے وسیع اور ہمہ گیر نظام کے مختلف شعبوں میں ان کی ابتدا ھوتی ہے اور وہاں سے ان کا اثر مدرسے کے اندر بہنچتا ہے۔ مدرسے کا خاص کام یہ ہے کہ وہ ان مسائل کے حل کرنے میں بھوں کی مخصوص ضرورتوں اور نفسی کیفیتوں کا لحاظ رکھے - مدوسے کے باہر معاشرے کے بالغ افراد بھی ان مسائل سے دو چار ہوتے ہیں - لیکن وہ ان کا حل دوسرے اثرات اور تجربات کی رہنمائی میں تلاش كرتے هيں - مدرسة ان سب چيزوں سے مسالے كا كام ليتا هے اور ان کی تشکیل ایک مخصوص طرز در کرتا ہے۔ اس لئے تمام تمدنی اداروں سے هر وقت اس کا رابطه قائم رهتا هے اور رهنا چاهيئے -اگر یه رشته قوق جائے تو اس بات کا اندیشه هے که مدرسة محض ایک رسمی درس گلا بن کر را جائے کا جہاں زندگی کے بہترین عناصر کا تجربه حاصل هونے کے بجائے محصض کتابوں کے سبق پڑھائے جاتے ھیں اور تربیت قدرتی اصواوں کے مطابق نہیں مصنوعی اور دور ازکار طریقوں سے هوتي هے - جو استاد یا ماهرین تعلیم مدرسے أور نظام تمدن كا صحيم تعلق نهين سمجهتے وه هميشه يه غلطي کرتے میں کہ مدرسے کے سبقس اور درسی مشقیس کو مقصود بالذات بنا لیتے هیں اور اس اصول کو بھول جاتے هیں که هم بھے کو كوئى چيز كوئى كوئى يات ، كوئى كام بلا واسطة نهين سكها سكتے -طبیعت کی تشکیل همیشه ان مشاعل میں شرکت کرنے سے هوتی ھے جو معاشرے میں رائع ھیں یا مناسب ترمیم اور تبدیلی کے ساتها مدرسا میں رائع کلے جاتے هیں - مدرسے کو افتے منقصوص کام میں حقیقی کامیابی صرف اس صورت میں حاصل هوسکتی هے جب اس کا طریقة تعلیم انهیں اصولوں پر مبنی هو جن پر عمل کرنے سے تمدنی زندگی کا نظم اور ربط قائم ھے - اور وہ انہیں محصرکات عمل سے کام لے جو بالغ افراد کی زندگی میں کارفوما ھیں۔ ورث محص کتابی اور لفظی تعلیم کا نتیجه وهی هوتا هے جو طوطوں کو رتانے كا - يعنى بحوں كى واقفيت سطحى اور أوپري هوتى هے اور أن كے اخلاق و عادات محض نقالی بن کر رہ جاتے میں - " بچوں کے نفس میں ان عادات اور رجحانات کی تربیت کے لئے جو عمرانی زندگی میں تسلسل اور ترقی کو قائم رکھتے ھیں یہ طریقہ کارگر نہیں ھو سکتا کہ برہ راست رنہیں الفاظ کے ذریعے عقائد ' جذبات اور معلومات کا درس دیا جائے - طبیعت کی مستقل اور ھمہ گیر تشکیل دانشمندی کے ساتھہ اسی وقت ھو سکتی ھے جب نو عمر بحجے رفتہ رفتہ ان مختلف عمرانی جماعتوں کے مشاعل میں حصہ لیں جن سے وہ تعلق رکھتے ھیں - [1]

اس باب میں هم انہیں عمرانی جماعتوں کے نظام اور تعلیمی اثرات سے بحث کرنا جامتے میں جن سے بھے کو تعلق موتا ہے اور جو اس کی تربیت در گهرا اور پائدار اثر دانتے هیں - هم دیکھة چکے هیں کة دو اشخاص یا دو جماعتیں کے باهبی تعلق اور ربط سے همیشه دونوں در کچهه نه کحهه ، برا یا بهلا ، اثر ضرور پرتا ہے ۔ یہ تعلقات عمرانی زندگی میں معض اتعاقی اور عارضی نہ یں بلکہ ادای اپنی نوءیت کے مطابق استقل اداروں (institutions) کی شکل میں منظم هیں - ان میں سے بعض ایسے هیں جن میں افراد کا تعلق اور اشتراک عمل بہت گہرا اور قریب کا ہوتا ہے اور وة برأة راست ايك دوسرے سے مل جل سكتے هيں - مثلاً خاندان ' کھیل کی تیمیں ' متعلے والوں کی جماعت - بعض اداروں میں باھمی تعلقات ایک حد تک بلا واسطه هوتے هیں اور ایک حد تک بالواسطة - مثلًا مدرسة يا مذهبي جماعتين ، يا امداد باهمي كي مختلف قسم کی انجمنیں - ان میں افراد ایک دوسرے سے براہ راست بھی ملتے جلتے هیں اور متاثر هوتے هیں اور بعض اثرات بغیر ذاتی میل جول کے بھی اینے کام کرتے ھیں۔ مثلاً مدرسه ایک لحاظ سے ایک مقامی ادارة هے جس مبی استاد طلعه آیس میں ملتے جلتے هیں اور ذانی

¹⁴ xxxx Dewey: Democracy and Education (1)

تعلقات سے متاثر ہوتے ہیں اور ایک لتحاظ سے اس کے اثرات فیر شخصی هوتے هیں - کتابیں ' تعلیمی آلات اور وسائل · مدرسے کا عام نظم و نسق ایسی چیرین هین جو تمام تعلیمی اداررن معلمون اور متعلموں کو ایک سلسے میں منسلک کرتی دیں۔ اسی طرح مذہبی اداروں میں جہاں لوگ ایک دوسرے سے یا مذھبی بیشواؤں کی رندگی سے براہ راست مستفید ہوتے ہیں وہاں ان کے خیالات اور عقائد پر رسوم و عبادات اور روایات کا بھی اثر پرتا ھے - تیسری شکل ان تمدنی اداروں کی ایسی ہے جن میں افراد میں بالواسطة تعلق بہت ھی کم ھوتا ھے یا بالکل نہیں ھوتا بلکت باوجود بعض مقام کے تمام اداكين ايك سلسلة مين منسلك هوتے هين - مثلًا رياست كا نظام ' صنعت و حرفت کے کارخانے ' یا علمی تحقیق و تعتیش کرنے والوں کی جماعتیں جن کے ارکان کا ایک دوسرے سے ذاتی طور پر ملنا جلنا ضروری نہیں - وہ اشے اشے اداروں کے عام نظم و نسق سے متائر ہوتے ہیں کتابوں ' کانفرنسوں ' رسالوں کی مدن سے ایک دوسرے کے کام سے واقفیت حاصل کرتے هیں اور گو باهم صورت آشنا تک نه ھوں مگر حقیقت میں ایک ھی جماعت کے رکن ھوتے ھیں -مندرجة بالا نقسيم پروفيسر سمتهة (Smith) نے اپنی کتاب " معاشیات تعلیمی " (Educational Sociology) میں افراد کے باہمی تعلقات کی بنا پر کی ہے۔ اگر ان اداروں کی تقسیم ان کے مقاصد کے لحاظ سے کی جائے تو همیں میکنزی (Mackenzie) کے نقطة نظر سے مدد ملے کی [1] اس کے خیال کے مطابق بعض جماعتوں

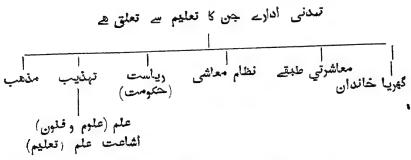
⁽Fundamental Problems دیکھو میکیٹزی: زندگی کے بنیادی مسائل of life)

اور اداررس کا مقصد مذهعی یا تهذیبی هوتا هے جن میں بنائے اشتراک یہ خیال ہوتا ہے کہ وہ اپنی تہذیب نفس یا تمریح کے لئے اجتماعی طور پر اهتمام کریں - اس ذیل میں هم مذهبي نطاهوں ، تعلیمی اداروں ' علمی انتجملوں اور فنون لطیفة کے مرکروں کو شمار کر سکتے هیں - دوسری قسم ان جماعتوں کی هے جن کی وجه قیام اقتصادیی هے اور مادی کار و بار سے تعلق رکھتی هے مثلاً مختلف پیشرں کی برادریاں ' صنعت و حرقت کے کارخانے ' وہ تمام ادارے جو پیدائش دولت اوو تقسیم دولت کا کام انجام دیتے هیں - اور بعض ارقات ایک دوسرے سے بالکل علیصدہ اور دور رهنے والے لوگوں کو ایک رشته میں منسلک کرتے هیں - تیسری قسم ان جماعتوں کی هے جن کی بنیاد قانونی هے - ان کی سب سے اهم اور بھی مثال ریاست ہے۔ ان تمام اداروں سے مل کر همارا تمدنی ما حول بنا هے - يقول پروفيسر أيدمسن (Adamson) يه هماري " دنيائے تمدن " هے جو ''طبیعی دنیا '' اور '' اخلاقی دنیا '' کے ساتھ، ساتھ، هماری اُ زندگی کا احاطة کلے هوئے هے [1] - اور هماری فطرت کے اظہار کے لئے مواقع اور وسائل بہم پہنچاتی ہے - بچے ، جوان ، بورھ سب اینی اینی قابلیت اور حالات کے مطابق ان کے مشاغل میں حصه لیتے ھیں اور اپنی قوتوں اور جیلتوں کا اظہار کرتے ھیں اور اسی طرح ان کی علمي ' اخلاقي اور تمدنی نشو و نبا هوتي هے جس کا تجزیه اس بات میں صراحت کے ساتھ کیا جائیگا ۔

^[1] ایدَمسن (Adamson) نے اپنی معرکتهٔ الارا تصنیف " فرد اور ماحول " (Individual Environment) میں انسانی ماحول کی تقسیم اس عنوان سے کی ھے -

همارے لئے یہ ممکن نہیں کہ هم ان تدام جماعتوں اور اداروں کے تعلیمی اثرات سے بحث کر سکیں جو بچے کی زندگی کا احاطه کئے هوتے هیں کیوں کیونکہ ان کی تفصیل کے لئے معاشرے کے هر شغل کا تجریہ لازم آتا هے - اس لئے هم مختصراً صرف ان اداروں کا ذکر کریں گے جو بچے کی رندگی سے بہت قریبی تعلق رکیتے هیں اور مدرسے کے نصاب اور نظام عمل پر اثر دالتے هیں -

پررفیسر فنڈلے (Findlay) نے اپنی تارہ تصنیف '' تعلیم کی بنیادیں '' (Foundations of Education) میں ان اداروں کو مندرجہ ذیل نقشے کے ذریعہ ظاہر کیا ہے۔



کتاب کے اس حصے میں هم ان مختلف اداروں کے تعلیمی اثرات ارر مطالبات سے بعث کریں گے اور یہ دیکھیں گے که دور حاضرہ میں ان میں کیا تبدیلیاں هوئی هیں جنہوں نے همارے نظام تعلیم کو صریحاً متاثر کیا ھے - البتہ تہذیب اور مذهب کے اثرات کی بعث کو کتاب کے آخری حصے کے لئے ملتوی رکیوں گے جس کا تعلق طلبہ کی اخلاقی اور معاشرتی تربیت کے مسائل سے ھے -

باب سوم

خانگی اور معاشری رندگی کے اثرات

بیجے کی درسگاہ اولیں گھر کی رندگی اور خاندان کے افراد کا جو اثر اوائل عمر میں بجے کی شخصیت ہر پرتا ہے اس کو تعصیل سے بیان کرنے کی ضرورت نہیں کیوںکھ یہ بات ہو شخص کے ذاتی مشاهدہ اور تعجربة میں آتی ہے۔ پہلے ماں کی گود میں اور اس کے بعد اور گھر والوں کی مصبت میں بچہ وہ ابتدائی حرکت اور مشامل سیمیتا ہے جو زندگی کو قائم رکھنے کے لئے ضروری ھیں - اور یہی نہیں بلکہ اس کی اخلاقی ارر معاشرتی تربیت بھی زیادہ تر کھر ھی میں ھوتی ھے۔ یہاں وہ سب سے بہلے یہ محسوس کرتا ہے کہ کس طرح متعدد افراد ایک دوسرے کے ساتھ مل جل کر مشترک مقاصد کے لئے کوشاں ھیں. اور جب تک ان میں سے هر ایک اپنا اپنا کام نه کرے گهر کا کارخانه نهیں چل سکتا - باهمی احتیاج اور امداد کا یه احساس ساری اخلاقی اور تمدنی تربیت کی بنیاد ھے - اس میں شک نہیں که جیسا ارسطو نے کہا ہے اور سب تسدنی اداروں کی طرح خاندان کی ابتدائی غرض بھی محصض زندگی کو قائم رکھنا ھے۔لیکن رفتہ رفتہ اس کے مقاصد میں اچھی طرح زندگی بسر کرنا بھی شامل ھوجاتا ھے - لیکن یه امر که خاندان کا اثر بچے کی طبیعت اور خیالات پر حوشگوار ھوگا یا نہیں خاندان کی پرانی روایات اور اصول اور بزرگوں کے طرز عمل اور متال در منحصر ہے - اگر اس کے محدود ماحول میں ایسے مواقع موجود هیں جن سے قائدہ اتھاکر بھے اپنی شخصیت کی تشکیل اور

اپنی جدلتوں کا اظہار کرسکتے ھیں تو اس کا اثر ان کی زندگی پر اچھا پوتا ھے۔ برخلاف اس کے اگر خاندانی روایات تنگ نطری پیدا کرکے بچوں کے مشاعل اور دلچسپیوں کا میدان بہت محدود کردیتی ھیں اور رسم ورواج اور بزرگوں کی سخت گیر طبیعت کے دباؤ سے ان کی شخصیت ابھرنے نہیں پاتی تو اسی کا مجموعی اثر جیسا کہ ھم آئے دن دیکھتے ھیں بہت خراب ھوتاھے۔ کیونکہ جب بچوں کی تربیت کی بنیاد ھی کمزور ھوگئی تو اس پر جو عمارت بنائی جائے وہ کسی طرح مستحکم نہیں ھوسکتی

خشت اول چوں نہد معمار کیے

تا ثريا مي رود ديوار كم !

بیچے کی سیرت کی تشکیل میں گیر کی زندگی کے دوائرات خاص طور پر قابل ذکر هیں - ایک طرف تو رہ بیچے کو تبدئی زندگی کے سب سے پہلے اور سادہ ترین نظام سے آشنا کرتی ہے اور اس کے دل میں محبت همدودی اور تعاون کا بیجے بوتی ہے اور دوسری طرف بیچہ کی شخصیت اور انعرادیت کی حفاظت کرتی ہے - هر ماں کا یہ خیال هوتا ہے کہ اس کا بیچہ دنیا سے نوالا اور سب بیچوں سے بیترهکر ہے - وہ اس کی نظر میں غیر معمولی طور پر ذهین اور محبت کرنے والا اور عجیب و غریب صفات کا مالک هوتا ہے یعنی ماں جو گھر کی سردار اور اس کی روح کا بہترین مطہر هوتی ہے هر بیچہ کی غیر محدود انفرادی قدر کو تسلیم کرتی ہے - اس کا یہ نقطہ نظر نظر کی شعب کتناهی مبالغہ آمیز کیوں نہ هو ، معلم کے رسمی نقطہ نظر کی سبت حتیقت سے زیادہ قریب ہے - معلم بالعموم یہ سمجھتا ہے کہ سب بیچے ایک لاقهی سے هانکے جاسکتے «پس اور ان سے ایک هی قسم کے سب بیچے ایک لاقهی سے هانکے جاسکتے «پس اور ان سے ایک هی قسم کے

معيار عمل كي توقع كي جاسكتي هے كيونكة اسے ية بات اچهي طرح متحسوس نہیں ہوتی کہ ان میں سیرت اور قابلیت کے اعتبار سے کسی قدر بین فرق هرتا هے - رمانه حال کی نفسیاتی تحقیقات نے پوری طرح ثابت کردیا هے که ان بچوں میں بھی جو ایک هی یا ایک سے ماحول میں رہتے ہیں اور ایک ہی تعلیمی منزل میں ہوتے ہیں بعض أوقات نهايت ربردست دماغي اور جذباني اختلافات يائه جاتے هیں جن کی طرف سے بے پروائی برتنے سے اکثر طلبہ کی زندگی برباد جاتی هے یا کم سے کم ان کی ابتدائی تربیت ناقص رہ جاتی هے اور ان کی صالحیتوں کی ارتقا پوری طرح نہیں ہونے پاتی -مندرجة بالا بتحث میں بچوں کے متعلق جو کچة بیان کیا گیا ہے وہ بوی حدتک ان نوجوانوں پر بھی عائد ھوتا ھے جو بجپن کی وادی عیس سے نکل کر شباب کی پر آشوب منزل میں قدم رکھتے ھیں - بچین میں 'جب عادتیں مستحکم هوني شروع هوتی هیں اور طلبه کے جذباتی میلانات نشو ونما داتے هیں ' گهر کا اثر مدرسے سے بہت زیادہ دیریا اور رسیع هوتا هے - اس کے بعد نوجوانی کے دور میں جب بچین کا توازن ته و بالا هوجاتا هے نئی جبلتیں اور نکے جذبات رونما هوتے هيں اور نوجوان طالب علم كو طرح طرح كي تحصريصوں اور كششوں کے درمیان اپنے لئے راہ نکالنا پرتی ہے۔ اس وقت بھی گھر کی فضا اور روایات اس کی رهنمائی کرتی هیں - ممکن <u>هے</u> که یه فضا خراب اور ية روايات ناقص اور قمراه كن هول - ايسي حالت ميل نوجوان كي یے مرکز زندگی کا خدا حافظ ہے۔ لیکن اگر اس وقت والدین اور بھائی بھی اور عزیز ترین درستوں کی صحبت اور مثال خاموشی کے ساتھ اینا عمدہ اثر دّالتی هے تو نوجوان کی رندگی همیشت کے لئے سدهر جاتی ہے۔ اسی جد و جہد اور کشمکش کے دور میں اگر نوجوان کو یہ
احساس ہو کہ اس کا گھر اس کے لئے ایک امن و سکون کی منرل ہے
جہاں ایسے اصواوں اور قدروں کی حکمرانی ہے جن کا وہ احترام کرتا

ہے تو ممکن ہے بلکہ اغلب ہے کہ وہ اس تقویت اور اطمینان قلب
کی بدولت تمام تصریصات یوغالب آئے۔ بقول داکٹر وہیلر کے

" والدین ارر بهائی بهنرں کی محبت 'گهر کی مسرت بخش زندگی 'عزیزرں کی باهمی مرا عات' وہ بے تکلفی ارر ارتباط جو ایک چهوئی سی قدرتی جماعت هی میں پیدا هوسکتا هے 'حفظ حقوق رمراتب کی قضا میں زندگی بسر کرنا 'حق 'خیر اور حسن کا احترام 'یهی چیزیں هیں جو فرد کے جذبات کی تربیت کرتی هیں "[1]

هدارے هندوستانی گهروں میں بچوں اور بوجوانوں کو دو مختلف خطرے در پیش هیں۔ ایک خطرہ تو یہ هے کہ بعض اوقات ان کی اس فدر بے جا ناز برداری اور رعایت کی جاتی هے که وہ برے هوکر معاشرتی زندگی بسر کرنے کے قابل نہیں رهتے یا بہت سے تلخ تجرب اتهانے کے بعد دوسروں کے حقوق اور فرائض کا احترام کرنا سیکھتے هیں۔ دوسرا خطرہ یہ هے که کبھی کبھی ان کے ساتہ اس قدر بے جا سختی کا برتاؤ کیا جاتا هے که ان میں آرادی سے کام کرنے کی صلاحیت پیدا نہیں ہوتی ان کی اپنچ دب جاتی ہے ان کا حوصلہ پست ہو چاتا ہے یا ان کے دئل میں والدین اور عزیزوں کی طرف سے نفرت اور خون کے گئات میں جو انہیں اندر هی اندر " باغی " اور خوف کے خوبات پیدا ہوتے هیں جو انہیں اندر هی اندر " باغی " اور

Wheeler, Youth [1]

"سركش "بذاديت هيل - اور لطف يه ه كه اكثر ايك هي بچے كے ساته دونوں قسم کا برداؤ کیا جانا ھے - کبھی تو والدیس ان کے ساتھ حد سے زیادہ لات بیار کرتے ھیں ' ان کی ھربات اور ھر ضد کو مان لیتے ھیں ارد کبھی کم ار کم بھوں اور نوجوانوں کے خیال میں ' منطق کے تمام کلے تور کر خواہ مخواہ ان پر داواض هوتے هیں اور ان کی قدرتی خواهشوں کو روکنا جاهتے هيں - يا والدين ميں سے ايک بے جا ناربرداری اور دوسرا غیر ضروری سختی کرتا هے جس کا نتیجہ یہ هوبا هے کہ بچہ اپنے بروں کے ساتہ صحیم اور مستحکم تعلقات قائم نہیں کرسکتا - اور اس وجه سے ان کی صحبت کے عمدہ اثرات سے بھی مستفید نہیں ہوسکتا ۔ کچہ عرصے کے بعد جب بچہ بڑا ہوکر نوجوانی كى المرل مين قدم ركهتا هے تو ية قباحت بيدا هوتى هے كة والدين اور گھر کے دوسرے لوگ ان تبدیلیوں اور انقلابات کی پوری اهمیت کو نہیں سمجهتے جو اس زمانے میں هوتے هیں - اس وقت بھی وہ انهے لوکوں اور لوکیوں کے سانھہ وھی سلوک کرنا چاھتے ھیں جو بھوں کے ساتھہ کیا جاتا ہے اور یہ نہیں سمجھتے کہ اب ان کو زیادہ آزادی رائے اور آزادی عمل حاصل هونا چاهیئے اور بعجائے تحکمانة برتاؤ کے دوستانہ تعلقات قائم کرنے کا زمانہ آگیا ہے۔ اس ناواقفیت یا تحکم پسندی کی بدولت والدیس اور اولاد کے تعلقات خراب هو جاتے ھیں اور روز موہ کے جھگروں کی وجه سے ان کی نشو و نما کے نئے سازگار ماحول پیدا نہیں ھو سکتا۔ چنانچہ گھر جو در اصل أيك، تعليمي أدارة هي الله فرائض كي أدائكي سے قاصر وهما هـ - أسى وجه سے بحوں اور نوجوانوں کی نفسی رندگی کے صحیح اور واضع علم کی اشاعت والدین کی آگاهی کے لئے ضروری هے - ورنه یه اندیشه

ھے کہ مماری موجودہ غلط فہمی اور جہالت هماری طبیعت میں وأسدم هو جائيگي اور نو عمروں کي صحيم تربيت نه گهر کے بس کی بات رہے گی نہ مدرسے کے بس کی - بجوں کی قشو و نما سے گهر کا جو تعلق هے اس سے یہ بھی ظاهر هوتا هے که طلبه کی تعلیم اس وقت تک قابل اطمینان نهین هوسکتی جب تک مدرسه اور گهر دونون مل كر اس مين حصة نة لين اور باهمي اتحاد عمل کے ساتھ ان کی زندگی کو سدھارنے اور مفید بنانے کی کوشش نہ کریں - آج کل تو یہ حالت ہے کہ مدرسے کے معلموں کو گویا طلبة کی خانگی رندگی سے اور گھر والوں کو ان کی تعلیمی زندگی سے کوئی وأسطة هي نهير - يه صورت حال بهت افسوستاک اور مضرهے - كسي شخص کی زندگی بھی مختلف شعبوں میں اس طرح تقسیم نہیں کی جا سکتی که انهیں ایک دوسرے سے تعلق نه هو چه جاٹیکه بچوں کی رندگی جن کی ذات سراسر وحدت کا مطهر هوتی هے۔بھے روزانة چوبيس گهنتوں ميں سے تقريباً الهارة گهنتے مدرسے سے باهر گھر میں اور اس کے آس باس بسر کرتے ھیں - ان کے فھی اور سیرت کی تشکیل صرف مدرسے کے رقت تک محصدود نہیں بلکت بیداری کے هر لسحه میں هوتی رهتی هے اور کم سے کم بحیبن میں تو گھر کا اثر مدرسے کے مقابلے میں زیادہ ہوتا ہے ۔ اگر گھر کا مجموعی اثر مفید ہے اور مدرسے کے کلم میں اعانت کرتا ہے تو بھے کی نشو و نما مناسب طریقے پر ہوگی لیکن اگر ان دونوں کے اثرات ہم آھنگ نہیں اور مدرسے کی تربیت گھر میں آکر زائل ھو جاتی ھے یا گھر کی عمدة رویات اور عادتین مدرسے میں پنجته نہیں هوتیں تو طالب علم کے نفس میں ایک کشکش پیدا ہو جاتی ہے - جس کا نتیجه

اس کی زندگی کے لئے اچھا نہیں ہوتا - اس کی ایک معمولی سی مثال زیان اور گفتکو کا مسللہ ہے۔ اکثر طلعہ کے گھروں بر جو ریان بولی جانی ہے وہ فلط یا گنواروں کی زبان ہوتی ہے - مدرسے میں بعدیثیت مجموعی اس سے بہتر اور زیادہ صحیح زبان رائم هوتی ھے - جب طالب علم مدرسے میں داخل ھوتا ھے تو استاد کوشش کرتے ھیں کہ وہ صحصیم زبان بولے لیکن گھر کی دی موثی عادات آسانی سے نہیں حھونتی بلکہ روز مرہ کے اثر سے اور پضتہ ہوتی جاتی هے - بالعمرم یه نتیجه هوتا هے که جو طلبه ابتدائی یا ثانوی مدارس کی تعلیم هاصل کر کے چهور دیتے وہ بہلے تو ایک عجیب مضلوط زبان بولتے هيں جس ميں کچهة ان كي " تعليمي " زبان كا جز و هوتا هے اور کچهة ان کے گرد و پیش کی روز مره کا - کچهه عرصة کے بعد وہ مدرسے کی زبان رفتہ رقتہ بھول جاتے ھیں اور تقریباً وهي زبان بولنے لگتے هيں جو ان کے گرد و پيش رائم هوتي هے-اس مثال سے یہ ظاہر کرنا مقصود ھے کہ اکثر تعایمی مقاصد اس وقت تک پورے نہیں ہو سکتے جب تک گهر اور مدرسه یعنی والدين أور استاد مل جل كر ' بجون كي تربيت كا انتظام نه كرين -یہاں اس تفصیل کی گذھائش نہیں کہ ان دونوں اداروں میں اشتراک عمل کے لئے کیا عملی طریقے استعمال کئے جائیں لیکن اتنا اشارہ کر دینا ضروری ہے کہ اس مقصد کے لئے محصص در تین سالانه جلسے کافی نہیں - جن میں والدین تماشه دکھلانے کے لئے بلا لئے جاتے ھیں۔ اس کے لئے وہ مخصوص ذرائع اختیار کرنے کی ضرورت هے جن سے والدیس اور سر پرست یہ متحسوس کریں کہ ان کے شہر یا گاؤں کا مدرسة کوئی اجنبی یا سرکاری ادارہ نہیں جو

ان کی زندگی اور مشاعل سے بے تعلق ھے بلکہ ان کی تمدنی زندگی کا ایک اهم اور الرمی جزو هے جس کے بنیر ان کا کئم نہیں چل سکتا - اس مقصد کے حصول کے لئے دو باتوں کی خاص ضرورت هے - ایک تو یه بدیهی امر هے که والدین اور معلموں میں باهمی میل جول هونا چاهئے تا که وه ایک دوسرے کی ضروریات اور مقاصد سے واقف هو جائيں اور ائب بحوں كى تربيت كے لئے بهترين اور مناسب ترين ذرائع اختيار كرين - دوسري بات جو ايك لصاظ سے زیادہ اهم هے یه هے که مدرسے کو بصیثیت ایک تعلیمی ادارے کے ایسے مشاعل اختیار کرنے چاہئیں جو گرد و پیش کے بالغ لوگوں کو براہ واست قائدہ پہلچائیں - موجودہ نظریہ تعلیم کا یہ اصول که حدوسه کو اینے شہر یا گاؤں کی تمدنی زندگی کا مرکز هونا چاھیے اور لوگوں کو بہتر طرز زندگی سے روشناس کرنا چاہئے اسی خیال کی تفسیر ہے ۔ مغربی ممالک میں جا بجا اور ہندوستان میں کہیں کہیں اس قسم کے جو تجربے کئے گئے ھیں خصوصاً گاؤں کی زندگی کی اصلاح اور لوگوں کی طرز معاشرت اور حفظان صحت کے انتظام میں مدرسوں نے جو حصہ لیا ہے وہ قور اور مطالعہ کے قابل ہے اور اس قسم کے کام اس سے برے پیمانت پر کرنے کی ضرورت ہے۔ اگر هندوستانی مدارس کی تنظیم جدید میں اس خیال کو عملی جامة پہنایا گیا تو اس سے نة صرف ان لوگوں كو فائدة پہنچے گا جن کی مدرسے خدست کریں کے بلکہ خود مدرسے کی تعلیم زیادہ مفيد ، زياده دلجسپ اور زياده علمي هو جائے کي کيوں که طلبه متحسوس کرینگے که ان کے تعلیمی مشادل بے کار اور بے مقصد نہیں ھیں بلکہ اُن سے ایسے کاموں کو کرنے میں مدد مانتی ھے جو

صویحاً مفید هیں اور ان کی تعمیری قوتوں کو اُبھونے کا موقع دیتے هیں -

گھر بھے کا سب سے مہلا اور قریدے ماحول معاشرتی زندگی کا ھوتا ھے - اس سے زیادہ وسیع ماحول جو اس کی تعليهي اثر أندكي كا احاطه كرتا هے أن كروهوں أور جساعتوں پر مشتمل هے جن سے بحجے کا قریبی تعلق هوتا هے - انهین هم مجموعی طور بر معاشرتی طبقے کہتے هیں - ان میں سے ایک تو ولا خاص جماعت هے جس میں بچه پیدا هاوتا هے اور جسکا رکون ولا تقريباً اسى حيثيت سے هوتا هے جس حيثيت سے اپنے خاندان كا قرد هوتا هـ - كسي گروه كو اس معنى مين ايك جماعت بننے کے لئے کئی چیزوں کی ضرورت ہوتی ھے۔ اس کے افراد کی مالی حیثیت ، رسم و رواج ، طرز معاشرت ، تهذیب و تعدن کی روایات کم و بیش ایک سی هیں اور ان میں خود بخود اتحاد اور میل جول ھو۔ مثال کے طور بر اس معنی میں کسی شہر کے جا ھے یا قصاب ایک " جماعت " هوتے هیں نه اس وجهه سے که وه ایک هی پیشة اختیار کرتے هیں بلکة اس وجة سے کة ان میں هر طرح یک جہتی اور یکسانی پائی جاتی ہے۔ وہ لعطاً اور معناً ایک هی برادری کے هوتے هیں۔ اسی طرح کسی شہر کے تعلیم یافتنا ملارمت پیشا الوك جن كي اقتصادي اور معاشرتي حيثيت ايك سي هوتي ه ارر آیس میں میل جول ہوتا ہے ایک جماعت کے افراد ہیں -یا انگلستان میں کچھ عرصه بیشتر تک جو طلبه وهاں کے بوے بتے تاریخی پبک اسکولوں مثلاً ایتن (Eton) اور رکبی وفیرہ میں تعلیم پانے کے لئے داخل ہوتے تھے وہ خوش حال امرا کے

ضبقے سے تعلق رکھتے تھے اور ان کی خاص روایات اور خاص نقطہ نظر ہوتا تھا جو ادنی خوبیوں اور خرابیوں دونوں کے لحاظ سے اور تمام جماعتوں سے علحمہ اور ممتاز ہوتا تھا - یہاں ہم نے ماضی کا صیغہ اس بلئے استعمال کیا ہے کہ گزشتہ چند سال میں جہاں اور بہت سی تبدیلیاں ہوئی ہیں وہاں جمہوری تتحریکوں کی بدولت ان مدرسوں میں بھی وہ امتیازی شان نہیں رہی جو پہلے تھی - اس معاشرتی ماحول میں ہم پروس کے اثرات اور بعض صورتوں میں شہری اور دیہاتی ماحول میں ہم پروس کے اثرات اور بعض صورتوں میں شہری اور دیہاتی زندگی کے مجموعی تمدنی اثرات کو بھی شامل کرسکتے ہیں - کیونکہ ان سب جیزوں کو مجموعی طور پر نہ صرف افراد کی سیاسی اور انتصادی نشو ونما میں دخل ہے بلکہ وہ ان کی معاشرتی تعلیمی اور انتصادی نشو ونما میں دخل ہے بلکہ وہ ان کی معاشرتی تعلیمی اور

جب بچہ زندگی کا سفر شروع کرتا ہے تو رہ نہ ضرف گھر کی فضا میں پرورش پاتا ہے بلکہ اس کے گرد ایک دائرہ عبرائی زندگی کا هوتا ہے جو اکثر غیر محسوس لیکن نہایت موٹر طریقہ سے اس کی عادات 'خیالات اور سیرت کو ایک خاص سانچے میں ڈھالتا ہے۔ اس کی جال ڈھال ' اس کا طرز گفتگو اور فخیرہ الفاظ ' اس کے اخلاقی اصول اور نصبالعین اپنے ماحول کے رنگ میں ربگ جاتے ہیں۔ اوبر کی مثالوں کو لے کر ان پر غور کیجیے۔ اگر بچے کی ابتدائی رندگی جلاھوں کی کسی منظم اور محنتی جماعت میں بسر ہوگی تو قیاس یہ جلاھوں کی کسی منظم اور محنتی جماعت میں بسر ہوگی تو قیاس یہ کہتا ہے کہ اس میں اپنے اس ماحول کی وجہ سے عبرائی احساس بہت مستحکم ہوگا محنت کرنے کی عادت ہوگی ' ہاتہ سے کام کرنے میں عار نہ ہوگا ' لیکن اگر اس کے خاندان میں تعلیم کا چوچا نہیں تو وہ ان خوبیوں کے بلوجود تنگ خیال اور تنگ نظر ہوگا ۔ اس کی ہمدردی

اور مشاغل کا دائرہ محرود هوگا - اس کو جند انی گنی جیزوں کے علاوہ دنیا کی کسی احمی حیز سے دلجسبی نه هوگی - اس کے مدابلے میں کسی ایسے بجے کو لیجے جو ایک تعلیم یافتہ ملارمت دیشہ شخص کے گهر میں بیدا هوتا هے اور جسے هوش سنبھالتے هی زیادہ تر اسی جماعت یا طبقے کے لوگوں سے سابقہ بوتا ھے - اس کی بول چال اس کے خیالات ' اس کی طرر زندگی سب یہلے بھے سے مختلف ہونگے - اغلب یه هے که اس کو هاته کا کام کرنے کی نه عادت هوگی نه شوق - بلکه اگر اس کی تربیت " شرافت " کے علط تصور کے ریر اثر ہوگی تو وہ محنت اور دستکاری کو ذلیل سمجھے کا اور تعلیم هی کے زمانے میں " نوکری " كو ادنا مطمع نظر بذائع كا - أس كو شايد ية احساس بهي نه هو كه وة زندگی کتنی محدود اور تنگ هوتی هے جس میں انسان کو هماشه دفتر میں بیتھ کر مشین کی طوح کام کرنا ہوتا ہے - فطرت کے مناظر اور مطاهر سے اسے نه واقعیت هوگی اور نه دلچسبی - وه اپنے خیال میں معاشرے کو دوطبقوں میں تقسیم کرے گا۔ ایک وہ لوگ جن کے رہنے سہنے کا طریقهٔ اس سے ملتا جلتا هے 'جنہوں نے تهرری بہت تعلیم پائی هے ' جدید تهذیب و تمدن سے متاثر دوئے هیں - دوسرا طبقه ان لوگوں کا ھوگا جو اس کے نزدیک " ذلیل " اور کم درجه کے کام کرتے ھیں اس سے کم ترحیثیت رکھتے ہیں اور معاشرتی زندگی کے آداب و رسوم میں بھی أس سے مختلف هیں۔ اس کے ساتھ یہ امکان بھی هے که یه لوکا گفتگو ' آداب مجلس ' عام علمي اور كتابي واقفيت اور ذهني بيداري ميس الله ھم عمر جلاھے کے لوکے سے بہتر ہو کیونکہ بہت سی چیزیں ایسی ھیں جو بچے بغیر کسی خاص تعلیمی اهتمام کے خود بخود اپنے ماحول سے سیکھة لیتے ہیں - یہ دونوں مثالیں اس خاص مطلب کو واضع کرنے کے لئے می

گئی هیں که اگر تعلیم و تربیت کے اثرات اور طبعی اختلافات کا دخل نه بهی هو تو بهی قرین قیاس یه هے که محض عمرانی ماحول کے فرق کی وجه سے دو اوسط دوجے کے بچوں میں اس قسم کا فرق پایا جائیگا ۔ یه اور بات هے که خاص اثرات کے ماتحت ان دونوں کی شخصی نشو ونما اس کے برعکس هو - بہر حال اس امر سے کسی کو اختلاف نہیں هوسکتا که مقامی حالات اور روایات بڑی حد تک بچوں کے لباس ' گفتگو ' خیالات ' مذاق اور اخلاقی اصول کو بناتے یا بگارتے هیں ۔

اس حقیقت سے کوئی شخص انکار نہیں کرتا لیکن عملاً اس کی تعلیمی اهمیت اور نتائیج کو لوگوں نے نہیں سمجھا - تعلیم کا کام بھی یہی ہے کہ وہ بعض معینہ اصولوں کے مطابق اور کسی اعلی نصب العین کے ماتحت بیچوں اور نوجوانوں کی زندگی کی تشکیل کرے یعنی ان کے موجودہ عادات وخیاالت اور ان کی طبیعت اور مذاق کی اصلاح کرکے ان کو بہتر اور شائستہ تر بذائے - اس لئے ایک لحاظ سے تعلیم اور عمرانی اثرات کا دائرہ بتی حد تک ایک هی ہے اور معلموں اور تعلیم گھوں کو ہرگز ان اثرات کی طرف سے بے پروائی نہیں برتنا چاہئے جو طلبا کے گرد رپیش کی جماعتی زندگی سے پیدا ہو کر ان کی شخصیت میں جذب ہوتے رہتے ہیں -

همارے ملک میں بعض خاص معاشرتی اسباب سے یہ اثر دوسرے ملکوں سے کہیں زیادہ راسٹے اور مستحکم ہے ۔ یہاں ذات پات کی بندشیں اور قیود ایسی هیں جو نہ صرف افراد کی معاشرتی حیثیت کو بلکہ ایک حد دک ان کے خیالات ' ان کے باهمی میل جول کی حدود ' ان کے پیشوں کو بھی پہلے سے متعین کردیتی هیں اور لوگ خواہ وہ سن رسیدہ هوں یا نو عمر ' آسانی سے ان بندشوں اور ضابطوں کو نہیں تور سکتے

جو " ذات " ایک مطلق العنان اور جابر حاکم کی طرح ان بر عائد کرتی هے - اُس میں شک نہیں که گرشته زمانے میں بہت سی اصلاحی اور سیاسی تحریکرں کی وجه سے ذات پات کی بندشیں تھیلی ھوگئی ھیں اور ایسے اثرات کام کر رہے ھیں جو غالباً کچه مدت میں ان کو بالکل نور دینگے لیکن آبھی تک اُن کا اثر اننا وسیع اور راسخ هے که نطریة تعلیم اُس کو نظر انداز نہیں کرسکتا -

أب سوال يه بيدا هوتا هي كه تعليم كا تعلق أن جماعتي اثرات سے کیا ہے۔ اس مسئلة کے بعض پہلوتو بالکل صاف اور واضم هیں۔ مدرسة أكيلا أنه طلبه كي تربيت كا فرض أدا فهيس كرسكتا أس كے ساته دوسرے تمدنی آداروں کی شرکت بھی ضروری ھے کیونکھ اس کا اثر ان کے روز مرہ کے اوفات کے ایک تھوڑے سے حصے تک محدود ھوتا ھے اور باقی اوقات میں ان کی تربیت وہ تمام عمرانی تعلقات اور روایات کرتی هیں جن کا مرکز مدرسے سے باہر ہے لہذا کوئی تعلیمی اصلام اس وقت تک پوری طرح کامیاب نہیں ہوسکتی جب تک اس کے ساتہ وسیع تر سدنی اصلاح کی کوشش نه کی جائے تاکه تمام تمدئی اداروں کا مجموعی اثر هم آهنگ اور طلبه کی تربیت کے لئے معید هو - ظاهر هے که اگر عمرأنی اثرات مدرسے کے کام میں معین هوں تو تربیت کا فرض بہت سہل هوجاتا ھے - اور یہ بات بھی عور کے مابل ھے کہ ان اثرات کی وجہ سے مدرسے کے طلبة مين انفرادي اختلافات بهت نمايان هو جاتے هيں - اول تو قطري اختلافات كا دائرة بجائے خود بهت وسیع هوتا هے پهر جب اس کے ساتھ گھر اور عمرانی ماحول کا فرق بھی شامل ھو جاٹے تو افراد ميں باهم اور زيادة تفاوت هو جاتا هے - كيا به لحاظ جسمانی اور معاشرتی تربیت کے ' کیا به لحاظ اخلاقی اور دماغی

نشو و نما کے هو طالب علم اور تمام طلبة سے مختلف هوتا هے یہاں تک کہ ان طلبا میں بھی جو کم سے کم ذھنی اعتبار سے بطاهر ایک هی معیار کے معلوم هوتے هیں پوری طرح غور اور استحان كرنے پر بہت برا فرق نكلتا هے - ان سب كى تربيت كرنا مدرسے کا فرض ھے - کسی قدر بیچیدہ اور دشوار ھے یہ فرض اگر اس کو پوری طرح سمجها جائے! هم دیکهه چکے هیں که مدرسه ایک تمدنی ادارہ ہے جسے معاشرہ اف مشترک افراض و مقاصد کے حصول کے لئے قائم کرتا ھے - برخلاف اس کے خاندان کا نقطت نظر تمام تر انفرادی هوتا ھے یعنی جیسا اوپو بیان کیا گیا ہے اس کے نزدیک هر بچه ایک مخصوص سیرت کا مالک ہے جس کی نشو و نما گهر کی تربیت کا سب سے زیادہ اھم فرض ہے - مطالبات کی اس کشمکش میں مدرسے کا نازک فرض یه هے که نه صرف طلبا کی انفرادی بهبود کا خیال رکھے بلکہ ان کو اجتماعی ذمہ داریوں اور فرائض کی بجا آوری کے لئے بھی تیار کرے - اس فرض کی دقت اور نزاکت کا پورا احساس انہیں لوگوں کو هو سکتا هے جو یة جانتے هیں که اگرچه حالت كمال ميں فرد اور جماعت كي اغراض بالكل متحدد اور هم آهنگ هوني چاهئين ليكن عملاً هماري اس ناقص دنيا مين هر هر قدم پر انفرادی آزادی اور معاشرے کے اتل مطالبات میں جنگ ھوتی رہتی ہے ۔ بہر حال اس مقصد کے حصول کے لئے ضروری ہے کا بچوں اور نوجوانوں میں مل جل کو زندگی بسر کرنے کی اهلیت پیدا کی جائے اور ان تعصبات اور اختلافات کو دور کیا جائے جو افراد اور جماعتوں کے باھمی ربط و ضبط اور اشتراک عمل میں سدرالا ھیں اور لوگوں کے دانوں میں قومی روح اور وحدت مقاصد

كا احساس بيدا نهين هونے ديتے - يه ايك ايسى حقيقت هے جسے يوں نظري طور پر تو هر شخص تسليم كرليتا هے ليكن اگر لوگ خلوص اور هست کے ساتھ اس پر عمل کریں تو نہ صرف تعلیم بلكم تمام نظام معاشرت مين ايك أنقلاب عطيم بريا هو جائے كيونكم اس سے یہ لازم آتا ہے کہ تعلیم کے اداروں اور انتظامات کا مجموعی اور متحدة رجحان ية هو كة ذات بات كي تمام بيجا بندشون ، جماعتی خود غرضیوں ' اقتصادی مظالم اور نا انصافیوں کی بیخ کنی کی جائے - اگر تعلیم کے میدان میں یہ اصول تسلیم کرلیا جائے تو کسی '' اونچی '' ذات کا لوکا کسی '' نیچی '' ذات کے لوکے کے ساته تعلیم پانے سے کیوں کر انکار کر سکتا ھے ؟ مختلف طبقوں کے لئے منتملف قسم کے تعلیمی ادارے کب جائز رکھے جا سکتے ھیں ؟ معض دولت مند هونا اعلى تعليم حاصل كرنے كى شرط كيسے قواد یا سکتا ہے؟ هر طبقے اور هر گروه میں اشتراک عمل کے بجائے مقابلة اور رقابت کے جذبات پیدا کرنا کس طرح گوارا کیا جا سکتا ھے ؟ جمہوریت کا اصل مقہوم یہی ھے که هر اس چیز کو جو معاشرے کے افراد کو اجتماعی بندشوں میں جکو کر ان کی آزاداند نقل و حرکت اور میل جول کو روکتی هے ' جو نام و نسب کی إضافي صفات کے مقابلے میں ذاتی صلاحیت کو خاطر میں نہیں لاتی ' جو بعض لوگوں کو صرف محمثت کی کویاں سہنے کے لئے اور بعض کو محصض فرصت کا لطف اتھانے کے لئے مخصوص کرتی ہے ، متّا دیا جائے' تا که هر قرد بغیر کسی روک توک کے ایک آزاد اور سازگار ماحول میں ایلي قوتوں کو پوری طرح نشو و نما دے سکے اور ان کو اجتماعي اور قومي اور اس سے بولاکر نوعي خدمت کے لئے استعمال

كرنا سيكه - لهذا جمهوري تعليم كي كوشف يه هوني جاهنًا كه جهار, تک ممکن هو ان ناجائز سهولتون اور فیر معمولی رعایتون کو دور کیا جائے جو بعض افراد یا جماعترں کو بغیر ذاتی استحمقات کے حاصل ھوگئی ھیں اور تمام افراد قوم کے لئے یکساں مواقع فراھم كئے جائيں - بروفيسر ڏيوئي (Dewey) کي معرکة الرا کتاب "تعليم اور جمهوریت " (Democracy and Education) جو اس صدی کی بہترین تعلیمی تصنیف هے اس مبتحث پر هر پہلو سے روشنی قالتی ہے اور اس کا لب لباب یہ ہے که تعلیم کے ذریعہ ان تمام اجتماعی بندشوں اور سختیرں کو دور کیا جائے جنہوں نے افراد کی قوتیں اور صالحیتیں کو جکر رکھا ہے اور عام لوگوں کے اندر جو جوهر هے اسے ابھرنے کا موقع نہیں دیتیں - اس طرح تعلیم تسدنی اصلاح کے لئے ایک زبردست آلم کار بن جاتی ہے جو نئی نسل کے افراد میں ایک نئی ذهنیت پیدا کرکے معاشرتی ناانصافیوں کو دور کرنے کی قکر کرتی ھے -

لیکن اسی کے ساتھ تعلیم کا یہ بھی کام ہے کہ وہ جماعتوں کی مختلف اور تعدنی روایات کا لتحاظ رکھے اور اقراد کی تربیت اسی طرح کرے کہ نہ صرف ان کی ذھنی قونوں کی نشو و نما ھو بلکہ وہ ان کو اپنے عمرانی ماحول میں بغیر کشمکس اور تصادم کے خوبی اور عمدگی کے ساتھہ استعمال کرسکیں - ھر شخص کی زندگی صرف مجموعی معاشرے کے زیر اثر نہیں ھوتی بلکہ جیسا کہ ھم دیکھہ چکے ھیں اس کا ماحول زیادہ تر ان چھوتی چھوتی جماعتوں اور گروھوں پر مشتمل ہے جو اس کی گھر کی زندگی کو کئی ھم مرکز دائروں کی طرح کی گھر کی زندگی کو کئی ھم مرکز دائروں کی طرح کھیرے ھوئے ھیں - ھم کیسے کسی شخص کو صحصیم

طور بر تعلیم یافته کهه سکتے میں جب تک اس یه صلاحیت نه هو كه ولا الله گهر والون ' الله همسايون اور برتوسيون ' اينى " برادرى " کے اشخاص کے ساتھ مناسب سلوک کرسکے ؟ مناسب سلوک سے هماری مراد یه هے که ولا ان جماعتوں کے اصول معاشرت ، روایات ، اور متخصوص معاملات کو سمجه اور أن سے همدردی کرے ' بالعموم اس کے افعال ان کے ساتھ هم آهنگ هوں اور وہ ان فرائض کو خوش اسلوبی کے ساتھ ادا کرے جو ان جماعتوں کا رکن ھونے کی حیثیت سے اس کے ذمے عائد ہوتے ہیں - مثال کے طور پر ہندوستاری کے کسی گؤں کے باشندے کو لے لیجٹے جس نے مقامی یا ضلع کے مدرسے میں تعلیم پائی ہے - اگریه تعلیم اس کو ایف مخصوص دیہاتی ماحول میں رندگی گذارنے کے قابل نه بنا سکے 'اگر اس کو مناظر فطرت سے دل چسپی باقی نه رهے ' کام اور محنت کی طرف سے نفرت پیدا هو جائے ' گاؤں کی زندگی کے بنیادی اصول یعنی باهمی امداد اور اشتراک عمل اس کے دل کو نه لگیں تو وہ تعلیم اس کے لئے نة صرف يه كار هے بلكة نهايت خضر هے - اس كو اپنى زندگى اسى ماحول میں گذارنی ہے اور سوائے خاص صورتوں کے اسی ماحول میں میں گذارنی چاہئے - اہذا اگر وہ تعلیم حاصل کرنے کے بعد خود ائے گاؤں میں اجنبی بن کر زندگی بسر کرے گا اور ان معاملات میں دانچسبی نه لے گا تو ایک طرف وہ خود خوشی اور مسرت سے محصورم رھیکا اور دوسری طرف اپنے گرد و پیش کے لوگوں کی کوئی خدمت نه کرسکے گا۔

ھندوستان کے موجودہ تعلیمی حالات اور رجحانات کو دیکھہ کر اس بات پر زور دینے کی ضرورت خاص طور پر محصوس ہوتی

ھے۔ اس سے همارا مقصد تنگ نظری اور متحدود مذاق کی حمایت کرنا نہیں اور نه هم یه جاهتے هیں که گاؤں کے رهنے والوں کو صرف گاؤں سے دانچسسی هو اور شہروں کے رهنے والے الله سامنے کی چیزوں کے سوا کسی جیز کو نہ دیکھیں اور نہ اس بر غور کریں - موجودہ زمانے کی اینجادات اور سائنس کی ترقی نے دنیا کو اس طرح ملا دیا ہے اور تدام انسانوں کو تعلقات اور باهمی احتیاج کی زنجیروں میں أس شدت سے چکو دیا ہے کہ همارے لئے عرکو مناسب نہیں کہ هم اپنی فوری ضروریات کے علاوہ اور تمام مسائل کی طرف سے آنکھیں بند کرلیں - لیکن همیں یاد رکھنا چاھئے که دنیا کا باشندہ بننے سے پہلے همارا یه فرض هے کہ دم ایع گاؤں کے دیہاتی یا ایٹے شہر کے معید اور دمه دار شہری بنیں -حقیقت میں کوئی شخص جس کو اپنی مقامی حالات سے واقفیت أور دل چسپی نه هو رسیع ترقومی اور بین الاقوامی معاملات میں معقول أور مفید طریقے بر شرکت نہیں کرسکتا - وہ " لیدری " کرسکتا ہے مگر خدمت اس کے بس کی بات نہیں ۔ اکثر لوگ جہنوں نے خاموشی اور استقلال کے ساتھ ایے ملک اور قوم کی قابل قدر خدمت انجام دی اور صفة تاریخ پر اینا نفش ثبت كرگئے وهي تهے جنہوں نے أبتدا میں کسی محدود حلقه عمل میں خلوص اور محنت کے ساته چهوتے چهوتے کام کرکے بڑے کارناموں کے انتجام دینے کی قابلیت بہم پہنچائی - اس کے عالم هم میں سے زیادہ تر لوگوں کے لئے یہ امکان هی نہیں که براہ راست قومي يا بين الاقوامي معاملات ير كوئي زبردست أثر دَأل سكين - ولا حلقة عمل أن لوگوں كے لئے هے جنہوں نے اپنى قابليت ' اپنى مسلسل محنت اور ایک حد تک اچھے موقعوں سے فائدہ اٹھا کر مسلمہ حیثیت پیدا کرلی ہے جس کی بدولت ' ولا أن معاملات ميں حصة لے سكتے هيں -

باتى لوگوں كا فرض اور نهابت اهم فرض يهى هے كه ولا أنه محدود حلقه عمل میں اپنے متعلقین اور گرد و پیش کے لوگوں کی خدمت کریں - اس خدمت کی انجام دھی کے لئے ضروری ہے که وہ اپنے مقامی ماحول کا مطالعة کریں اور اس کو سمجھیں 'عمرانی زندگی کے نظام پر غور کریں اور ایٹی اپدی قابلیت کے مطابق جہاں تک موقع ملے ان میں اصلاح اور بہتری کی کوشش کریں - معاشرے کے جمہوری نظام کی کامیابی کے لئے يقيناً قابل ليدرون كي ضرورت هے ليكن اننى هي ضرورت تربيت يافته اور فرض شناس پیرووں کی ھے جو ان لیڈروں کے ماتحت اپنا اپنا کام فمة دارى اور دانص مندى كے ساتة انجام ديں - اول تو ليدر بجائے خود کچھ نہیں کرسکتے جب تک ان کے ساتہ ایک جماعت نہ ہو جو اُن کے بتائے ہوئے راستے پر چل سکے - دوسرے جمہوری نظام میں لیڈر بننے کے لئے کسی خاص طبقے میں پیدا مونا یا دولتمند مونا شرط نہیں بلکہ انہیں عام لوگوں میں سے غیر معمولی قابلیت کے لوگ ادتی ابیج اور کار کردگی کی بدولت آگے بوہ کر قیادت کے فرائض انجام دیتے ھیں -لهذا قومی اصلاح اور سیاسی اور معاشرتی تعمیر اسی وقت ممکن هے جب تمام افراد قوم کو ایسی تعلیم دی جائے که ولا چهوتے چهوتے مفید کاموں اور فرائض میں انہماک اور دلچسپی کا اظہار کریں اور ان کو نیک نیتی اور خلوص کے ساتھ انجام دیں کیونکھ یہی وہ قطرے ھیں جو مل کر سمندر بن جاتے میں اور جن کے بغیر ساری کوششیں جو بڑی بڑی قومی انجمانوں اور اداروں میں کی جاتی هیں بیکار ثابت هوتی هیں -هندوستان میں جو مفید تحریکیں آئے دن ناکام هوتی رهتی هیں ان کی اصل وجه یہی ہے که لوگ برے برے منصوبوں اور دعووں کے ساته ان کو شروع کرتے هیں لیکن جب وقتی جوش تهندا پر جاتا هے تو کوئی ایسی

خاموش کار کی حماعتیں نہیں ملتیں جو بارجود مشکلات اور هست شکی حالات کے استقلال کے ساتہ انہیں افتے انتے حلقہ عمل میں چلاتی رهیں -هداری موجوده تعلید کا ایک اندیشه داک رجحان یه هے که وه افراد کو ایک حد تک ان کے قریبی ماحول اور اس کے اهم اور غور طلب مسائل سے بیکانہ کردیتی ہے اور دور ار کار باتوں میں الجهادیتی ہے یا محض ذاتي فوائد کے بهير ميں ذال دينتي هے - ١٥٠ دين تعليم کا فرض هے که وا نصاب 'طریقهٔ تعلیم اور تعلیم کی اندرونی روح کو اس طرح بدلیں که طلبة مين مقامي "حب وطن " پيدا هو اور ولا مقامي معاملات مين توجهة اور همدردى كے ساته حصة لے سكيں - اب أكم أنهيں جهاں تك توفیق اور ان میں جتنی قابلیت هو۔ انسان کا فھن زنجیروں سے بندها هوا نہیں ہے بلکة آزادی سے المحدود فضامیں اُرتا ہے ۔ اگر اس میں مطالعے اور تنخیل کی صالحیت بیدا هو جائے تو انسان ادب اور فلسفة اور سیاست کے بڑے سے بڑے اور گہرے سے گہرے مسائل میں دلچسپی ارر حصة لے سكتا ہے -

هم جو پر کاریم در راه شریعت مستقیم پائے دیگر سیر هفتادو دو ملت می کنیم

اس میں "راه شریعت " سے هماری مراد سامنے کے فرائض اور معاملات هیں اور "هنتادو دوملت" وه بیشمار مسائل جن کی بدولت همارا تعلق بحیثیت انسان کے تمام دنیا کے انسانوں سے هے - مستقبل کی تعلیم کے لئے یہ ایک نہایت هی اهم مسئلہ هے که مخصوص مقامی حب وطن اور تعلقات اور همارے وسیع تر مفاد اور دل چسپیوں میں کس طرح هم آهنگی پیدا کی جاے تاکه تعلیم یافته لوگ ایک دو طرفه خطره سے محفوظ رهیں - بعض تو ایسے هیں جو بالکل اپنے سامنے کی چیزوں ا

كو نهيس ديكهته بلكة عام معادلات مين محض ايك سطحى اور نطرى دلجسبی کا اظهار کرکے مہ سمجہ اینے هیں که وہ نظام عالم میں ایک مفید خدمت انجام دے رہے هیں - اور بعض أبسے هیں جن كى توجه ذاتی اور وقتی مسائل میں اس درجه منهدک هوتی هے که ان کو دنیا کی وسعت اور گونا گوں دلچسىيوں اور مسائل كا علم هي نهيوں هوتا - اس قسم كى تعليم كا تسكيل دينا مشكل ضرور هے ليكن ناممكن نهيں -انگلستان اور فرانس دونون ملكون مين تعليم طلبة مين مقامي هب وطن کا احساس بیدا کرتی ہے اور لوگ اپنے اپنے ضلعوں اور شہررں کے مخصوص ادارات اور روایات سے محبت رکھتے هیں اور ان کے تحفظ اور استحکام کی کوشش کرتے ھیں - انگلستان کے ھرضاھے کی کرکت تیم وھاں کے باشندوں کی مشترک جیز ھوتی ھے جس بو وہ نار کرتے ھیں -اسی طرح هر ضلع ابنے اپنے مدارس ' اپنے حفطان صحت کے نطام وغیرہ میں دوسریے ضلعوں در فوقیت لے جانے کی کوشش کرتا ھے - ھندوستان میں ابھی مک یہ احساس کسی مفید شکل میں پیدا نہیں ہوا - مختلف صوبوں کے باشندوں میں باہمی رفابت ہونا اور ان کا ایک دوسرے کو حقير سمجهنا اس جذبے كا بدل نهيں هوسكتا - ليكن هماري حالت كو دیکھتے هوئے اس جذبے کی تربیت اور رهندائی نہایت هی ضروری هے كيونكة هندوستان ايك وسيع ملك هے اور جب اس ميں عنقريب وفاقى نظام قائم هوجائے کا تو یہ مسئلہ اور بھی زیادہ اهمیت حاصل کریگا کہ لوگوں میں کس طرح ملکی حب وطن کے ساته ساته مقامی حب وطن کا احساس گهرا اور مستنصم کیا جائے -

یہاں ہم ان تمام اصواری کے عملی نتائیج سے بحث نہیں کرسکتے ۔ پہلی یہ ظاہر ہے کہ تعلیم آور معاشرتی جماعتوں کے باہمی نعلق کا صحیمے

احساس تعلیم کے تمام بہلوؤں در بہت نمایاں اثر قالے گا اور اس کے وجہ سے نہ صرف تعادم کے عام مفہوم میں تبدیلی الرم آئیگی بلکہ مدرسوں کے نصاب اور تعلیمی طریقوں اور ضبط و تربیت کے نظام سب میں اس بات کا لحاظ رکھنا بریگا کہ یہ جیزیں طلبہ کو معاشرتی زندگی کی ذمه داریوں کے لئے تیار کرتی هیں یا نہیں -نصاب کی تدویس اور مدرسے کے تمام مشاعل کی تربیت اور انتخاب كرتي ونت هدين يه سوچنا هوگا كه جس خاص ماحول مين مدرسه واقع هے جہاں اس کے طلبہ ابنی زندگی بسر کرتے هیں وهاں معاشرے کی بہبود اور کامیابی کے لئے کن جیزوں بر زور دینے کی اور کیا کیا سکھانے کی ضرورت ہے۔ معاشرے کے مشاغل کیا ھیں ان کا تعلق صنعت و حرفت سے ھے یا تجارت سے یا زراعت سے - لوگوں کا طرز معاشرت کس قسم کا ھے۔ ان کے عام رجحانات ' کار و بار کے اصول ' تعریم اور فرصت کے مشغلے کیا ھیو، - ان مشائل اور معاشرت کے طریقوں کا برتو مدرسے کے نصاب در بھی بڑے گا - اس سے یہ مطلب نہیں کہ هم براه راست دیشوں کی تعلیم دینگے یا فرقه وارانه تعصدات اور تنگ نطری کو مستقل بنانے کی کوشش کرینگے اور تعلیم کے وسیع تر مقاصد یعنی دماغ اور روح کی بیداری اور انسانی قوتوں کی هم آهنگ تربیت کو نظر انداز کر دیں گے - لیکن یه ضرور هے که مدرسے کی اونچی جماعتوں کی تعلیم میں بیشوں کی مناسبت کا خیال رکھا جائے گا اور ان مضامین میں بھی جو تمام مدارس میں مشترک هونگے ایسے حصوں پر زور دیا جائیگا جن کا تعلق بالخصوص ماحول کی زندگی سے هو۔ مثلًا یه ضروری نہیں کہ سائنس یا چغرافیہ یا حساب پڑھانے میں دیہات اور شھر کے مدارس

میں یا زراعتی اور صنعتی اضلاع میں ان مضامین کا بالکل ایک هي نصاب مقرر كيا جائي - بلكه يه بهت بهتر هوگا كه عام اصولها کی تشریم کے لئے عملی مثالیں ایسی منتخب کی جائیں جو مدرسے کے مخصوص ماحول سے لی گئی ہوں - اس طرح سائنس کی تعلیم مين هم ديهاتي مدارس علم نباتات و حيوانات ، مطالعة فطرت وغیرہ پر زیادہ زور دینگے اور صنعتی علاقوں کے مدارس کی توجہ ریاضی اور طبیعیات اور کیمیا کی طرف زیاده هوگی اگرچه تعلیمی مصلحت سے ان میں سے کسی شانے کو بھی بالکل نظر انداز کرنا مناسب نہ ھوگا -داکٹر رهیلر (Whaeler) نے ابنی کتاب Youth " شباب ") میں نوجوانوں کے نصاب تعلیم سے بحب کرتے ہوئے یہ تجویز دیش کی ہے کہ ثانوی منزل میں نصاب کے دو حصے هوجانے جاهئیں - ایک وہ حصہ جو تمام طلبة کے لئے مشترک اور هر اسکول میں ایک سا هو اور جس کا پورا کرنا ذهین اور کند ذهن ' سائنس پوهنے والے اور نه بوهنے والے ' شہری اور دیہاتی فرض سب طلبہ کے لئے لازمی هو - اس حصے میں ولا مندرجه ذیل مضامین کو شامل کرتی هیں:

جسمانی تربیت -

كوئى صناعى يا دست كاري -

•طالعة قطرت -

مادری (زبان یا زبانیں -

ادب -

تاريخ وجغرافيه -

معاشرتی اور مذهبی تربیت -

دوسرے حصے میں ان کے نزدیک ایسے مضامین ہونے چاھیں

جن کو نوجوان طلعة اینی مخصوص قابلیت اور ضروریات کے مطابق منتخب کرسکیں - اس حصے میں بدقی تمام مضامین جو بالعموم نصاب کا جزو دوتے هیں شامل هیں وہ اس ضمن میں لکھتی هیں: ---

" زیادہ ذھین طلبہ کے لئے اس حھوتے سے جھوتے نصاب میں بعض ایسے مضامین اور مشاغل بھی شامل کرنے چاھئیں جن کی تعداد اور نوعیت کا انتصار افراد کم ذاتی صلاحیت اور شوق اور مختلف مدرسوں کے ماحول کی ضروريات ير هو - گزشته باب مين جن نفسياتي تعلقات سے بحث کی گئی ہے ان سے معلوم ہوتا ہے کہ اعلی فھانت رکھنے والے طلبہ دو قسم کے ھوسکتے ھیں -ایک وہ جن کا رجحان علمی ھے یعنی ادب یا سائنس کی طرف ہے - دوسرے وہ جن کی دلچسییاں زیاده تر عملی هیں - ان دونوں سے همیں یه توقع رکھنی چاھئے کہ وہ اوسط یا کم تر ذھانت کے طلبته کی نسبت مندرجة بالا نصاب سے زیادہ کام کرینگے -ليكن بهلى قسم ميں جو طلبة شامل هيں أن كے نصاب مين حساب فرانسيسي ، جرمن الطيني ، طبيعيات ، كيميا جيسے مضامين پرهائے جائينگے - اور دوسری قسم کے طلبہ کے لئے عملی مضامین کا اضافہ کیا جائیگا مثلًا مختلف دستكاريال اور صنعتين اور عملى سائنس

کی وہ شاخیں جن کا ان سے تعلق ہے "[1]
طاهر ہے کہ مقامی حالت اور جماعتی ضروریات کا اثر نصاب کے
دونوں حصوں پر بریکا لیکن پہلے حصے کی نسبت دوسرے حصے پر اس

کا اثر زیادہ نمایاں ہوگا۔ '' اگر مدرسہ دیہاتی ماحول میں ہے تو ان علوم و فنون پر زور دیا جائے گا جن کا زراعت سے قریبی تعاق ہے ۔ اگر مدرسہ کسی کان کنی کے مرکز میں واقع ہے تو علوم طبیعی پر زیادہ زور دیا جائیگا '' ۔ لیکن ہر صورت میں یہ احتیاط شرط ہے کہ نصاب اور مشاعل کی وہ ترتیب و تدوین خراب نہ ہونے پائے جو طلبہ کی عام ذھنی بیداری اور جذبات کی نشو و نما کے لئے قائم کی گئی ہے ۔

دوسرا اهم مسدًّا عدو هم كو اس ضمين مين ييش آئيمًا ولا يه هے كه مدرسے کو عمرانی زندگی کا مرکر کس طرح بنایا جائے - هم نے گهر اور مدرسے ' والدين اور معلموں كے باهمي تعلق كو واضع كرتے هوئے اس ضرورت كى طرف اشاره کیا ہے - همارے ملک میں بدقسمتی سے یہ خیال بہت عام ھے کہ مدرسہ بھی بہت سے سرکاری دفاتر اور اداروں کی طرح ایک سرکاری ادارہ ہے جس کا قومی درندگی اور قومی ضروریات سے کرئی قریبی تعلق نہیں ہے۔ اس کے بہت سی تاریخی وجوہ ھیں جن کی نفصیل کی يهال گنجائش نهيل - ان وجوه كي بنا براس خيال كا پيدا هونا ايك حد تک قرین عقل هے - مگر اس کا اثر تعلیم کی ترقی در بہت برا پوا ھے اور قومی زندگی اور تعلیم گاھوں کا وہ تعلق جو تعلیم میں روح بھونکتا هے اور اسے اثر آفرینی کی قوت بخشتا هے مفقود هوئیا هے - اس لئے همیں ایک طرف تو تعلیم کو بحیثیت مجموعی قومی ضروریات کا کفهل اور قومی مقاصد اور معیاروں کا ضامن بنانا هے اور درسری طرف یه کوشش کرنی ہے کہ ہر مدرسہ ایف خاص ماحول اور اس کے باشندوں کی زندگی کے لئے تہذیب کا ایک مرکز ہو تاکہ معاشرہ یہ محسوس کرے کہ يهدرسگاه نه صرف بچوں کو بعض ضروری علوم و فنون کی تعليم ديتی هے باکم کل جماعت کے لئے براہ راست مفید ہے اور اس کو بہتر مقاصد اور دل جسمیوں سے روشناس کرتی ہے - بعض ملکوں میں اکثر مدرسوں کی عمارت اور تمام تعلیمی وسائل اور آلات شام کے وقت گردو نواح کے لوگوں کے لئے بطور کلب اور تعریمے گاہ بلکہ ایک هد تک بطور بالغوں کی تعلیم گاہ کے لئے بطور کلب اور تعریمے گاہ بلکہ ایک هد تک بطور بالغوں کی تعلیم گاہ کے استعمال کئے جاتے ہیں اور اس طرح مدرسہ تبادل خیالات 'باہمی میل جول اور تفریحی مشاعل کا مرکز بن جاتا ہے - مدرسے اور ماحول کی زندگی میں یہ رندہ رابطہ پیدا کرنا تعلیم کے اہم تریں مسائل میں سے ہے اور اس کو حقیقی معنوں میں " قومی تعلیم " بنانے کا جزو لازم ہے ۔



باب چهارم

تعليم أور مسئله معاش

اب هم تعلیم اور مسئلہ معاش کے تعلق کی طرف رجوع کرتے هیں۔ اور اس تعلق کی نوعیت اور نتائیج سے کسی قدر تفصیل کے ساتھہ بحصت کرینگے کیونکہ صنعت و حرفت کے موجودہ دور میں اقتصادی مسائل کی اهمیت بہت بچہ گئی ہے اور برابر بچھتی جاتی ہے اور پیشے کی اهمیت محصض اقتصادی نہیں بلکہ تمدنی اور اخلاتی بھی ہے - اس لئے نظریہ تعلیم کے طالب علم کے لئے اس کا مطالعہ نہایت ضروری ہے - علاوہ بریں اس مسئلے کے متعلق عام طور پر لوگوں میں اس قدر غلط فہمیاں بھیلی هوئی هیں اور تعلیمی مسائل میں ان کی وجھہ سے ایسی پیچیدگیاں پیدا هوئی هیں کہ یہ بحص خیالات کو سلجھانے کے لئے ضروری ہے - اس ضمن میں پھلا سوال یہ بیدا هوتا ہے کہ هم نے معاشی نظام کو ان تمدنی نمین میں کیوں شامل کیا ہے جو بچوں اور نوجوانوں کی تربیت سے اداروں میں کیوں شامل کیا ہے جو بچوں اور نوجوانوں کی تربیت سے تعلق رکھتے ہیں اور اس کا اثر ان کی طبیعت اور سیرت پر کس طرح تعلق رکھتے ہیں اور اس کا اثر ان کی طبیعت اور سیرت پر کس طرح

بالغوں کے پیشوں کا کوئی اثر بچوں کی زندگی پر گو براہ راست نہیں پرتا اور ان کے تعلیمی نصاب میں بیشوں کی تربیت کو داخل کرنے کا جو مطالبہ کیا جاتا ہے قابل تسلیم نہیں تاہم کسی خاص جماعت یا ملک کے پیشوں کے نظام کا جو اثر اس کے افراد پر پرتا ہے وہ بالواسطہ بچوں کی طبیعت عادات اور مشاغل کو بھی متاثر کرتا ہے - بچہ آئے تعدنی ماحول سے مختلف قسم کے اثرات قبول کرتا ہے - ان میں ایک برا اور

مستقل حصہ اس اثر کا هوتا هے جو کسی جماعت کے بیشرں اور وسائل معاش کی تنظیم کا لوگوں کی زندگی بر پڑیا ھے - لوگوں کی ذھنی اور عملى دلچسبيال، إن كا نظرية حيات و أن كي سيرت كا عام راك بهت کنچھت اس کلم کی بدولت معین هوتا هے جو وہ ابنی روزی کمانے کے لئے آتهه دس گهنتے روزانه کرتے هیں - هر شخص کو جو کسي بیشے میں داخل هوتا هے ایسے شرکائے کار سے سابقہ برتا هے جن کی گفتگو ، خبالات ، عادتیں اور تفریصی مشافل ایک خاص قسم کے هوتے هیں - وہ ان سے متاثر هوئے بغیر نہیں رہ سکتا خواہ ابتدا میں اس کی طبیعت بالکل هی مختلف کیوں نه هو - رفته رفته أن مشاعل أور خیالات کا رد عمل اس کی خانگی زندگی اور فرصت کے مشاعل بر بھی ہوتا ہے جو براہراست اس کی اولاد کی تربیت سے تعالی رکھتے ھیں - اس مذال کو اگر زیادہ واضم کر دیا جائے تو هم سمجهه سکتے هیں که پیشوں کی تنظیم کس طرح قومی سیرت اور ذهنیت کو بناتی اور بگارتی هے اور ۵۰ کاروباری اخلاق عو اور ده کاروباری ذهنیت عو کس طرح رفته رفته ان کی زندگی کے تمام پهلوؤں پر جها جاتی هے - انگریزوں کو بعض نقادوں نے دد دوکانداروں کی قوم وو کا خطاب دیا ھے - اس نام سے نہ صرف یہ معاوم ہوتا ھے کہ انگریزوں کا سب سے بوا اور اہم وسیلۂ معاش تجارت اور اس کے متعلقة کاروبار هیں بلکہ یہ بھی ظاهر کرنا مقصود ھے کہ ان کی قومی سیرت اور سیاسی ارتقا کو سمجھنے کے لئے اس خصرصیت کو پیش نظر رکھنا الزم ھے - اسی طرح سوئستان ﴿ يورپ كا مهمان خانة ،، كها جاتا ھے - جو شخص سوئس لوگوں کی قومی خصوصیات سے واقف ہے وہ جانتا ہے کہ ان کے اخلاقی اور ذھنی رجحانات پر مہمانداری کے پیشے کا کس قدر گہرا اثر پرا ھے اور ان کی خوبیوں اور کمزوریوں دونوں کو سمجھنے میں اس سے کس قدر مدد ملتی ہے - علی ہذالتیاس ہندوستان صدیوں سے راعت کا گھر رہا ہے اس رجہ سے کوئی شخص ہماری قومی تاریخ اور ترمی سیرت کی بھلائیوں اور برائیوں کو اس وقت تک نہیں سمجھہ سکتا جب تک وہ اس مسئلہ بر غور نہ کرے کہ اس ملک میں اسی فی صدی لوگ کاشتکاری کرتے ہیں یا اسی کے متعلق اور کام انجام دیتے ہیں اور ان کے وقت کا بیشتر حصہ اسی قناعت آمرز اور صبر طلب شغل میں بسر ہوتا ہے - بھر کیا تعجب ہے کہ بچے جو اپنے بروں کی سیرت اور ماحول کا اثر بری جادی قبول کرتے ہیں ایک غیر محسوس طریقہ پر ان معیاروں کو تسلیم کر لیتے ہیں جو ان کے ماحول طریقہ پر ان معیاروں کو تسلیم کر لیتے ہیں جو ان کے ماحول میں مانے جاتے ہیں اور اس بیشے کے گرویدہ ہو جاتے ہیں جو ان کے ماحول میں مانے جاتے ہیں اور اس بیشے کے گرویدہ ہو جاتے ہیں جو ان کے مناقبان شباب میں رائع ہے - خواہ وہ زراعت ہو یا تجارت یا صنعت و حونت - پروفیسر اسبرانگر (Spranger) اپنی قابل قدر تصنیف دہ نفسیات پروفیسر اسبرانگر (Spranger) اپنی قابل قدر تصنیف دہ نفسیات عنقوان شباب میں لکھتے ہیں :۔۔

** هر پیشه انسان کے لئے نرشته تقدیر بنجاتا ہے - چند
سال کے عرصه میں وہ انسان کے رگ ویے میں سرایت
کر جاتا ہے اور اس کی سیرت کی تشکیل کرتا ہے کیونکه یہی ذهن خارجی کا وہ پہلو ہے جس سے فرد
کو بہت قریبی تعلق هوتا ہے اور وہ رفته رفته اس کے
رنگ میں قوب جاتا ہے - صرف پیشه هی همارا
نہیں هوتا بلکه هم بھی پیشے کے هو جاتے هیں پیشے کے آثر سے انسان کے تصور کائنات کے بیشتر حصے

اً] یا کتاب جرمی زبان میں (Psychologie des Jugendalters) کے نام سے شائع ھوئی ھے ۔ اس کا اردو ترجیح ڈاکٹر سید عابد حسین نے کیا ھے جو اردو آکاڈسی جامعلا ملیلا دھلی کی طرف سے شائع ھوا ھے ۔

کی تشکیل هوتی هے - یہی وہ گوشه هے جہاں سے انسان دنیا کا مشاهدہ کرتا هے.....جہاں نوجوان کی ذات پوری قوت سے مکمل خارجی تمدن سے تکرأتی هے " [1] -

ایک دوسرا سبب جس سے پیشوں کی تعلیمی اهمیت اور برہ گئی ھے وہ ان کی جدید اندرونی تنظیم ھے - یورپ اور دوسرے مغربہ مسالک میں گذشتہ دو سو برس میں جو صنعتی انقلاب هوا هے اِس نے لوگوں کے کارویار اور مشاغل کی نوعیت کو بالکل تبدیل کردیا ھے - پہلے تقریباً ھر قسم کا کام هاتهه سے یا بہت سادہ آلات اور اوزاروں سے کیا جاتا تھا جو هاتهه هی سے چلائے جاتے تھے - ماہرین فن اپنے اپنے شاگردوں کو مختلف کاموں کی تعلیم دیتے تھے - لیکن اب تقریباً هر قسم کا کام مشینوں کے ذریعے هونے لگا ھے - بڑے بڑے کارخانے قائم ہو گئے ھیں جن میں سینکڑوں مزدور مشین کے پرزوں کی طرح کوئی ایک مقررہ حرکت یا کام کرتے رہتے ہیں ۔ ان ممالک کے علاوہ ہندوستان میں بھی دستکاروں اور صناعوں کی سرپرستی کم هوتی جاتی هے - کیونکه جو کام ولابهت وقت اور محنت صوف کر کے کرتے تھے وہ اب آسانی اور کفایت سے مشیر کے ذریعے ہو سکتا ھے -لیکن اس تبدیلی سے جہاں ایک طرف وقت اور رویئے کی کفایت ہوئی وھاں دوسری طرف یہ نقصان ہوا کہ عام لوگوں کے مشاغل میں سے صناعی اور دستکاری کا وہ عنصر مفقود هوگیا جو ان کی شخصیت اور سیرت کی تربیت میں مدد دیتا تھا - ایک صناع جو کوئی چیز مثلاً جوتیبی کا ایک جورا یا کپرے کا ایک تھاں محنت اور شوق سے بناتا ھے اس ذریعہ سے نہ صرف اپنی روزی پیدا کرتا ہے بلکہ اس میں اپنے ذوق طبع کا

اظہار بھی کرتا ہے - ایک حدتک اس چیز میں جو وہ تیار کرتا ہے ایثی شخصیت کا رنگ بهرتا هے اور اس طرح اسے اپنے کام میں اظہار خودی کی مسرت حاصل هوتي هے - برخلاف اس کے جو شخص تمام عمر کسي کارخانے میں معصض مشین کے پرزے کی طرح کام کرتا ھے اور اس کا کام بھی معض چند مقررہ حرکات تک محدود ہوتا ہے اسے ہرگز اس میں لطف نہیں آسکتا نہ اس کے ذریعے اس کی قوتوں کی نشو و نسا هو سكتى هے ۔ اس كا دماغ اس تمام عرصة ميں معطل رهتا هے وہ نہ اس کام کی ابتدا سے واقف هوتا هے نه انتہا سے 'نه اس کی پوری تنظیم کو سمجهتا هے نہ یہ جانتا هے که اس کی تمدنی اهمیت کیا هے -اس صورت حال نے تعلیم کو نئی مشکلات اور نئے مسائل سے دو چار ک دیا ہے - چونکہ صنعت و حوفت وفیرہ کے معمولی مشافل میں شخصے صلاحیتوں کے اظہار کے مواقع تقریباً مفقود هو گئے هیں اس لئے اکثر عمدہ عادتیں اور صنعتیں جو مدرسے کی تعلیم کے ذریعے پیدا هوتی هیں بہت سے پیشوں کے ناساز گار ماحول میں ضائع هو جاتم ، ھیں - تعلیم کا تقاضا یہ ھے کہ طلبہ میں جدت ، تنجسس اور ابیے کا مادہ ابھارے لیکن بحیارے کارخانوں کے مزدوروں کو اپنے روز مرہ کے مشاغل میں ان چیزوں سے کیا مطلب ؟ ان کا وقت تو ایسے کاموں میں صرف هوتا هے جس سے نه دماغ کی تربیت هو سکتی هے نه روح کی -انسان کی نفسی ترکیب میں بے شمار عناصر شامل ھیں جن میں سے بعض جسمانی نشو و نما چاهتے هیں ، بعض ذهنی جد و جهد کی طرف راغب هیں ، بعض مشاهده حقیقت اور نظاره جمال کے جویا هیں۔ لیکن اس قسم کے مشین نما کام میں ان میں سے کسی خواهش کی تشفی بهی نهیں هو سکتی اور انسان کی شخصیت پست اور محدود

هوکر رہ جاتی ہے - اسپرانگر (Spranger) لکھتے ھیی :-

ده اب اگر هم موجوده زمانے میں پیشے کی زندگی کی خارجی ترکیب پر غور کریں تو همیں یه دیکھکر افسوس اور رنبج هو گا که هر پیشے میں ب خصوصاً اقتصادی پیداوار کے کاموں میں اس عین پسندی (idealism) کی کس قدر کم گنجائش هے - یه شکیت که صنعتی کاروبار تخصیص پسندی اور مشین پرستی کے سبب سے روحانیت سے خالی هو گئے هیں ایک نغمه دلدوز هے جو همارے آهنگ تمدن میں نشیداجل کی طرح سنائی دیتا هے مختصر نشیداجل کی طرح سنائی دیتا هے مختصر اس کے کام میں کوئی زندہ اور معنوی کلی رابطه اس کے کام میں کوئی زندہ اور معنوی کلی رابطه باتی نہیں رها هے محض اس لئے که ایک انسان سے باتی نہیں رها هے محض اس لئے که ایک انسان سے کوئی پورا کام نہیں لیا جاتا یہ [1] -

اس صورت حال کی اصلاح کے لئے اول تو صنعت و حرفت کے نظام میں ایسی تبدیلی کی ضرورت ہے کہ جو کام بالکل میکانکی ہیں یعنی جن میں صرف ایک مقررہ حرکت درکار ہے ان کو مشینوں ہی کے ذریعہ انجام دیا جائے تاکہ لوگوں کی زندگی اور وقت ان کے لئے وقف نہ ہو جائے - یہ ایک وسیع تمدنی اور عملی مسئلہ ہے جس کا تعلیم سے براہ راست کوئی تعلق نہیں ۔ البتہ تعلیم کا یہ فرض ضرور ہے کہ طلبہ کی علمی اور دماعی تربیت اس طرح کرے ضرور ہے کہ طلبہ کی علمی اور دماعی تربیت اس طرح کرے کہ وہ آئندہ زندگی میں اپنے محدود کاموں کی غیر محدود المیں کو سمجہ سکیں ۔ خواہ ان کے ذمہ محض اتنا ہی کام ہو

کہ مشین کے ذریعہ سوئی کے ناکے میں سورانے کریں پھر بھی ان کو کارخانے کے پورے نظام سے واقفیت اور تمدنی زندگی میں اس کی اُھمیت کا علم ھونا چاھیے تاکہ وہ کولھو کے بیل کی طرح کام نه كريس بلكة ية سمجة سكيس كه ولا أينے محدود دائرة عمل میں ایک ضروری خدمت انجام دے رہے ھیں اور اس قسم کی خدمتوں کی انجام دھی پر معاشرے کے پیچیدہ نظام معاش اور کاروبار کا دارومدار هے - جو مزدور اور کاریگر اس حقیقت کو سمجهکر اپتا فرض انجام دیتا ہے ، جو خاکردب صفائی کے کام کی وقعت اور تسدنی اهمیت کا علم رکھتا ھے 'اس کے لیّے اس کا کام اسی معنی میں متبرک هو جاتا هے جس معنی میں کارلائل (Carlyle) نے کها تها که "هر قسم کا سچا کام متبرک ه.....جس شغص کو ، یہ برکت نصیب ہے اسے کوئی اور برکت طلب کرنے کی حاجت نہیں"۔ لہذا تعلیم کا ایک مقصد یہ بھی ھے کہ عام لہگرں کی کاررباری زندگی کے تنگ اور محدود کرنے والے اثرات کو دور کرنے کے لئے طابع کو سختلف قسم کے کاموں اور پیشوں کی رسیع تر اھمیت سے آگاہ کر کے انہیں ان کی نظر میں معنی خیز بنائے اور ان میں یہ بات پیدا کردے کہ پیشے کی زندگی میں بھی اعلی مقاصد اور عین پسندی کو هاته سے نه دیں ، محض مشین بن کر نه ره جائیں بلکه اپنی فطرت کی پوری بلندی اور رسعت کو حاصل کر سکیں - اس لحاظ سے هماری موجودة تعليم جو معض رسمي علوم و فنون تک محدود هے أور تمدن کے زندہ مسائل سے ان کا ربط ظاہر نہیں کرتی، بلکل نا قابل اطسینان ہے۔ وہ نہ صرف طلبہ کو معاشی نظام سے نا واقف رکھتی ھے بلکہ ان میں عملی کاموں کی صلاحیت کو بھی مردہ کر دیتی

ھے - محتنت اور ھاتھ کا کام کرنے کے خلاف ان میں ایک تعصب پیدا ھو جاتا ھے جو آگے چل کر ان کو بہت تکلیف پہنچا تا ھے اور معاش کی بہت سی راھیں ان ہر بند کر دیتا ھے ۔

مندرجة بالا بحث كا تعاتى زياده مر نوجوانوں كى تعليم سے ھے۔ جیسا هم اوبر بتا چکے هیں بھوں کی تعلیم کو اس مسئلہ سے برأة رأست زيادة تعلق نهين ـ بچبن مين طلبة كي دلچسيي اور شوق کو تتلی کی طرع ایک جگه قرار نهیں هوا۔ ان کی بوجه ایک موضوع سے دوسرے موضوع کی طرف منتقل هوتی رهتی ھے - بچہ اپنی بوھتی ہوئی شخصیت کے لئے نئے تجربے اس طرح حاصل کرتا هے که کبھی وہ ایک شخص کا پارت کرتا هے کبھی دوسرے کا - کبھی انجن قرائیور بنتا ہے تو کبھی قاکتر 'کبھی بحول كويوهاتا هے تو كبهى گهورا بن كر ايك خيالي كارى كهينجنے لكتا ھے گویا بقول ورةزورتها (Wordsworth) کے " اس کا کام یهی ھے که همیشه نیا بهروپ بهرتا رهے" - اس کی کلم کرنے کی خواهش جو آگے چل کر کوئی پیشه اختیار کرنے کے ارادے میں تبدیل هو جاتی ھے' مختلف کھیلوں اور نقلوں کی شکل میں ظاھر ھوتی ھے ۔ بچوں کے کھیلوں اور ان کے پیشوں کے شوق میں جو تعلق ھے اس کے بارے میں پروفیسر اسبرانگر (Spranger) جن کی رائے هم نے اوپر بیان کی هے لکھتے هیں: --

دہ بچے جو پیشے کے خواب دیکتے ھیں ان پر کھیل کا اور نقل کا رنگ غالب ھوتا ھے لیکن ان کھیلوں میں نه صرف گہرے معنی ھوتے ھیں بلکہ ایک منفقی قوت تشکیل بھی جو بہی گہری اھییت رکھتی

ھے۔ اس میں ذک بہیں کہ پیشوں کے جو کھیل بجے کہانتے ھیں اُن میں سے بعض عہد طعلی سے مخصوص ھیں اور ان سے آئندہ ارادے کا پتہ نہیں جلتا۔ بعض بیسے ھر بجے کو متوجہ کرتے ھیں کیونکہ وہ عہد طالی کی جہلی زندگی سے مناسبت رکھتے ھیں یا اُن میں آئندہ زندگی کے اھم پہلو نسایاں ھوتے ھیں۔ منالاً سباھی یا کوچبان یا سوداگر بننا عمارت یا دوسری چیزیں بنانا 'شکار یا صیادی ' کھوڑے کی سواری ' شمشیر زنی اور یا صیادی ' کھوڑے کی سواری ' شمشیر زنی اور عیں ۔ اس لئے اگر بجے کو اُن کا شوق ھو تو ھم یہ نتیجہ نہیں نکل سکتے کہ وہ آئندہ چل کر ان میں سے کسی چیز کو ابنا پیشہ بنائے گا ' [1]

لیکن بچه منزل طفولیت اور شباب کی پہلی منزل سے گزر کر شباب کی دوسری منزل میں قدم رکھتا ہے تو وہ ان نقلی مشاغل پر قانع نہیں رھتا۔ اب معاش کا مسئلہ درپیش ہوتا ہے یعنی اسے کوئی پیشہ اختیار کرنے کی خواہش اور ضرورت ہوتی ہے۔ اس کی بڑھتی ہوئی قوتیں عملی زندگی کے ساتھہ نبردآزمائی کرنا چاھتی ہیں۔ وہ یہ جاننا چاھتا ہے کہ اس کے گردوبیش دنیا میں کیا کیا کام ہوتے ہیں اور وہ ان میں سے کس کام کے لئے زیادہ موزوں ہے۔ اس کے شوق جو چند سال پیشتر نچلے نہیں بیٹھتے تھے موزوں ہے۔ اس کے شوق جو چند سال پیشتر نچلے نہیں بیٹھتے تھے

كرنے لكتا هے كه اس كى طبعيت كو زياده لكاؤ أدبى مشافل سے هے ، یا سائنس سے 'یا عملی کاروبار سے۔ اس کا ذاہی مطالعہ' اس کی دلچسبیاں اس کے مرصت کے مشاعل یہ سب اسی چیز کے رنگ میں رنگ جاتے هیں جس کی طرف اسے خاص رجنحان هے - بالناظ دیگر آئندہ بیشہ کی جھلک ابھی سے اس کی درسی زندگی پر ابنا اثر قالنا شروع كرتى هے اور وہ بالعسوم امهيس مضامين اور مشاغل کا انتخاب کرتا ہے اور ادھیں پر زیادہ توجہ اور شرق صرف کرتا ہے جو اس کے نزدیک اس کی آئندہ زندگی میں مفید نابت ھونگے اور اسے اس کی منزل مقصود کی طرف لے جانے ھیں - میرا یہ مطلب نہیں کہ واقعاً ہمارے ملک میں تمام نوجوانوں کی عمی اور ذھنی دلچسپیوں کا ارتقا اسی طریقہ پر ہوتا ہے۔ بدقسستی سے همارے یہاں ان میں سے اکثر کویة موقع هی نہیں ملتا که وہ اپنی مخصوص صلاحیتوں اور رجعانوں کے مطابق اینے لئے کوئی شغل زندگی اختیار کریں - مدرسے سب کو ایک هی قسم کی کتابی تعلیم دے کر ایک اندھیری گلی میں جھور دیتے ھیں۔ اس میں جو راستہ بھی مل جائے وہ اسی کو اختیار کرلیتے ھیں خواہ وہ أن كے فطرى ميلانات كے لحاظ سے مناسب هويا نه هو - ليكن يه امر یقینی هے که اگر بچوں کی ابتدائی تعلیم صحیح اصول پر هو اور عہدشباب میں نوجوانوں کے شوقوں اور جبلتوں کی پرورھی مناسب طریقة پر کی جائے تو وہ ثانوی یا اعلیٰ مدارس میں پهنیم كريقيناً بعض خاص مشاعل كي طرف زيادة مائل هو نگے اور اپني علمی اور عملی دل چسمیوں سے ظاہر کردینگے کہ ان کا فطری میلان کس طرف ھے - یہ تو مشکل ھے اور اس کی ضرورت بھی نہیں کہ

طالبعلم صحیح اور قطعی طور بر بتا سکے که وه کون سا پیشه اختیار کرے اور کے لئے تجربے کی پختگی اور خودشناسی درکار هے جو ابھی اسے میسر نہیں آسکتی - واقعه یه هے که مناسب پیسے کا انتخاب نہایت مشکل اور بوی ذمه داری کا کام هے جس کے لئے ماھرین علم النفس اور والدین دونوں کی مدد درکار ھے - اس غرض کے لئے بعض ترقی یافته ممالک میں جابجا ایسے ادارے قائم کئے گئے ھیں جو پیشوں کے انتخاب میں نوجوانوں کی رھنمائی کرتے هیں اور وهاں اس سلسلے میں بہت سے منید مشاهدات اور تجربات ھوٹے ھیں۔ ان سے ظاہر ھوتا ھے کہ بلوغ کے زمانے میں نوجوانوں کو اپنے مستقبل کے مشغلے اور پیشے کی بڑی فکر ہوتی ہے اور اگر هم یه چاهتے هیں که نوجوان اپنی تمام دماغی جدوجهد اور توجه تعلیم کی طرف مبزول کریں تو ان کی تعلیم میں پیشے کے رجتمان کو زیادہ نمایاں کرنے کی ضرورت ھے۔ محصض نظری رسمی تعلیم جو ان کے نزدیک نه ان کی موجوده زندگی اور ضروریات کے لئے موزوں ھے نہ انہیں مستقبل کے لئے تیار کرتی ھے ھرگزیہ کشش نہیں رکھتی کہ وہ دل و جان سے اس میں محو هو جائیں -اس سے همارا یہ مطلب نہیں کہ طلبہ کو قبل از وقت عام تعلیم سے هتا کر پیشوں کی تعلیم دلائی جائے کیونکہ یہ طریقہ عمل نه صرف ان کے شخصی ارتقا کے لئے مضر هوگا بلکه ان کی اقتصادی کارکردگی کو بھی یقینا کم کردے گا۔ جو شخص اپے بچپن اور نوجوانی میں عمدہ ادبی اور علمی تعلیم سے متحروم رھتا ہے اس کی دماغی قوتیں پوری طرح نشوونما نہیں پاتیں - خواہ وہ کوئی شغل اختیار کرے اسے اس میں پوری کامیابی اور کمال حاصل نہیں ھو۔

سكتا - بعض لرگ ' خصوصاً ولا جن كا تعلق برالاراست كاروبار سے اور اقتصادی بیداوار کے کاموں سے ھے ، عام ادبی تعاشم کو بھوں اور نوجوانس کے لئے غیر منید سمجہتے ھیں اور جاھتے ھیں کہ وقت اور روبیہ کی کفایت کر کے جلد سے جلد بھوں کو کوئی" کام کی چیز" سکھادی جائے تا کہ وہ زیادہ وقت بیشے میں مہارت حاصل کرنے اور روزی کمانے میں صرف کر سکیں - اس خیال کی محرک جس حدتک رہ ہے اطمینانی ہے جو سمجهدار لوگوں کو همارے ملک کی کتابی اور نطری تعلیم سے هے همیں اس سے همدردي هے اور هر شخص جو علمی دل چسبیس کے علاوہ دنیا کے حالات اور ضروریات سے بھی واقفیت رکھتا ھے اُس خیال کی تائید کرے گا کہ هماری موجودہ تعلیم طلبہ کو اس زندئی کے لئے بخوبی تیار نہیں کرتی جو ان کو پیش آنے والی ھے۔ لیکن اس خیال کا وہ پہلو جو عام عقلی تعلیم و تربیت کو مضر اور فضول سمجھتا ہے اور اس کو بند کر کے وقت اور روپئے میں کفایت چاهتا هے سراسر ناواقفیت اور تنگ نظری پر مبنی هے۔ یه کفایت اگر کی جائے تو آکے چل کر قوم کو بہت گراں یوجائے گی۔ أس طرح يه تو ممكن هے كه هم ملك ميں ايك برى تعداد معمولى کاری گروں اور ییشموروں کی مہیا کرسکیس جو لکیر کے فقیر بی کر ایک مقررہ راستے پر چلتے رهیں اور اپنے محدود دائرہ عمل میں كافى مهارت ييدا كرليس ـ ليكن قوم ميس موجد اور مخترع مصقق اور نئے راستے نکالنے والے لوگ پیدا نہیں ھو سکتے جن کے بغیر کوئی ملک صنعت و حرفت کے سرگرم مقابلے میں کامیاب نہیں ھو سکتا۔ جب تک نمام لوگوں کو یہ موقع نہ ملے گا کہ وہ بہترین علوم و فنون اور خیالات کے مطالعے سے اپنی ڈھنی قونوں کو بیدار کریں اس وقت

تک غیر معمولی قابلیت اور ذھاست کے لوگ بھی اپنے جو ھر کا انلہار نہیں کر سکینگے ۔ اس کے بغیر نہ تو معاشرتی زندئی کے رهبر پیدا هو سکتے هیں نه صنعت و حرفت کے هر اول - یه ضروری نہیں که وہ سب لوگ جو عام تعلیم اور اعلی تعلیم سے بہردور هوں قرت ایجاد كا إظهار كريس - ليكس كون كه سكتا هي كه أكر هم أيك هزار طلبة كو تعلیم دے کو نو سو ننانوے معمولی ذھانت کے محنتی اور ایماندار کام کرنے والے اور ایک غیر معمولی ذهامت کا موجد پیدا کر سکیس تو یہ دراصل بہت بھی کنایت نہ ہوگی ؟ کیونکہ ممکن ہے کہ وہ آیک هی شخص اینی خدا داد قابلیت کی بنا پر علم اور صنعت و حرفت میں ایسی کایابلت کردے کہ باقی تمام کام کرنے والوں کی کارگزاری کئی گئی بوہ جائے۔ جس شخص نے بھاپ کی قوت کو انسان کا مطیع بنایا اور اس کو مشینیں چلانے میں استعمال کیا اس نے نوع انسانی کی کارکردگی کو کہاں سے کہاں بہنچا دیا! لہذا عام تعلیم کا عدده انتظام کرنا نه صرف ان اعلی انسانی مقاصد کے حصول کے لئے ضروری ہے جس کا هم مضتصراً گزشته باب میں ذکر کرچکے هیں بلکه کاروبار اور حصول معاش کے نقطہ نظر سے بھی مفید ھے - لیکن شرط يهي هے كه "عام نعليم" اس قدر "عام" نه هو جائے كه اس كو طلبت کی نفسی کیفیات اور دنیا کی عملی ضروریات سے کوئی تعلق ھی نه رهے اور وه متحض نظری اور کتابی مطالعے میں متحصور هو کر رہ جائے ۔ یہاں بھی صحیح راستہ اعتدال کا 'مختلف مطالبات کے درمیان توازن پیدا کرنے کا راسته هے ـ یعنی نه تو همیں قبل ازوقت پیشے کی مخصوص تعلیم شروع کرنی چاهئے اور نه عام تعلیم کے زمانے میں بچوں اور نوجوانوں کو دنیا کے عملی اور مادی مشاغل سے اس قدر

یے تعلق اور بے نیاز کردینا چاھئے کہ وہ ثانوی تعلیم ختم کرنے کے بعد کسی قسم کے کاروبار کے قابل ھی نہ رھیں اور اُنہیں محض یہ خواھش ھو کہ کسی دفتر میں محرری یا مالزمت اختیار کرلیں ـ

پیشے کی بعث میں ایک نہایت اہم سوال جس کی حیثیت ایک قديم تاريخي مسئلة كي هو گئي هے ية هے كه عام تعليم اور پيشے كي تعليم کا صحیح مفہوم کیا ھے اور آیا یہ دونوں ایک دوسرے سے بالکل متضاد اور مختلف هیں یا ان میں ربط اور تعلق کا امکان ہے۔ قدیم منطلة نطر تو یہی ھے کہ اُن دونوں کے مقاصد بالکل جداگانہ ھیں اور ھم دونوں کو کسی طرح جمع نہیں کرسکتے۔ لیکن همیں یه یاد رکھنا چاهئے که بهر حال دونوں قسم کی تعلیم ایک هی شخص کو دبی جاتی هے گو ان کا زمانه مختلف هو اور دونوں ایک هی نطام تعلیم کے جزو هیں -اس لیّے هم ایم نقطهٔ خیال کے بسوجب کسی ایسے نظریے سے مطبئن نہیں ہو سکتے جو هسارے نطام تعلیم کے مختلف عناصر کو ایک سلسلے میں منسلک نه کرے اور ان سب کو ان کے مشترک موضوع یعنی انسان کی شخصیت کی نشو و نما کا ذریعة نه بنائے - لهذا هم أن الفاظ پر غور كر كے پہلے ان كے صحيم مفہوم كا تعين كريذگے اور اس کے بعد بتائینگے کہ ان دونوں میں اتصاد مقاصد کس صورت میں مسکن ھے ۔

مدرسوں میں جو تعلیم بالعموم رائیج ہے وہ عام تعلیم کہلاتی ہے۔
یہ طلبہ کو براہ راست کسی پیشے کے لئے تیار نہیں کرتی - اس لئے
کہا جاتا ہے کہ اس کا مقصد ہے طلبہ کی سیرت کی تربیت ' ان کی
ذھٹی قوتوں کو بیدار کرنا ' اُن میں تہزیب نفس پیدا کرنا - چونکہ
یہ تعلیم روزی کمانے میں مدہ نہیں دیتی اس لئے اس کو غیر افادی

تعلیم بھی کہا جاتا ہے لیکن اس کے حامی اس اصطلاح کو کسی برے معنی میں استمال نہیں کرتے بلکہ فخر اور تعریف کے طور پر کہتے ہیں کہ یہ اعلیٰ تعلیم ان شرفا کے لئے ہے جنہیں بوجہ اپنی خوش حالی کے کسب معاش کی ضرورت نہیں 'محض ذھن کی تربیت اور اخلاق کی جلا درکار ہے۔

بر خلاف اس کے صنعتی مدارس میں جو تعلیم دی جاتی ہے وہ براہ راست طلبة كو كسى خاص شغل يا پيشے كے لئے تيار كرتى هے -ولا متصدود مادی معنوں میں " افادی " ہے اور عام طور پر ان لوگوں کے لئے ضروری سمجھی جاتی ہے جو اعلیٰ تعلیم پانے کی مقدرت نہیں رکھتے اور جن کے لئے ضروری ہے کہ وہ جلد سے جلد روزی کمانے لگیں -لوگ بالعموم "غير اقادى" تعليم كو "أفادى" تعليم ير ترجيع دیتے هیں اور "افائی" تعلیم کو مقابلتاً کم تر اور حقیر سسجهتے هیں ۔ لیکن وأقعه یه هے که یه سب خیالات غلط فهمی پر مبنی هیں جس کے بہت سے تاریشی اسباب هیں جن کی تفصیل کی یہاں گنجائش نہیں ۔ یہ اسباب ایک طرف اس دوئی سے تعلق رکہتے ھیں جو فلسفہ اور انسانی عقائد کی تاریخ میں مدت سے چلی آتی ہے جس کی وجم سے هم بالعموم دنیا کے تمام امور اور مسائل کو بجائے ایک کل کی صورت میں دیکھنے کے دو متفاد حصوں میں منقسم سمجھتے ھیں ۔ چنانچہ لوگ ھمیشہ أنسانی زندگی کے الزمی اجزا یعنی علم و عمل ' عالم معقول اور عالم محسوس ' فرصت کے مشاغل یعنی فنون لطیفه اور کام کے مشاعل یعنی دستکاری میں ایک عد قاصل کھینچتے آئے ھیں ۔ ان کا خیال یہ رھا ھے کہ وہ تعلیم جو لوگوں کو نظری علوم سکھائے ان کو غور و فکر کی زندگی کے لیے تیار کرے ' أن میں

فنرن لطينه كا مذاق بيدا كرے بجائے خود مكمل هے اور اس تعليم سے بدرجها بهترهے جو عملی مشاغل اور مادی علزم سکھانی هے اور لوگوں کو مختلف قسم کے کاموں اور پینسرں کے لئے تیار کرنی ھے۔ وہ انسان کی زندگی اور ضروریات بر ایک مجموعی اور همه گیر نظر نهیں ةال سكانے بلکہ اس کو بالکل دو جدا گانہ شعبوں میں تقسیم کرکے هر ایک کی علیصد؛ قدر و قیمت مقرر کرتے هیں اور یه نہیں سمجھتے که جب ک ان دونین میں اشتراک عمل نه هو متمدن اور مهذب معاشروں کا تیام هی ممکن نهیں - اس خیال کی دوسری وجهه جیسا که موجودہ زمانے کے بہت سے مسکرین اور تعلیم کے میدان میں بالخصوص پروفیسر دیوئی (Dewey) نے اپنی تصانیف میں ثابت کیا ہے بعض اقتصادی اور معاشرتی حالات هیں جنہوں نے صدیوں سے انسانی سوسائتی کو دو جماعتوں میں تقسیم کردیا ھے ۔ وہ جماعت جس کو ھر قسم کی اقتصادی سہولیتیں حاصل رهی هیں اور معاش کی جد و جهد سے فرصت نصیب ہے اپنی فرصت کے اوقات میں کتابی اور نظری علوم کی تحصیل کرتی رھی ۔ اس نے اپنی پسند کے علوم اور مشاغل کو ان تمام علوم پر فوقیت دی جو صنعت و حرفت کے کار و بار سے یا مادی آشیا کے بنانے اور فطرت کی قوتوں کو تسخیر کرنے سے حاصل ہوتے ہیں - چونکہ ان لوگوں کو خود ھاتھہ سے کام نہیں کرنا پرتا تھا اس لئے انہوں نے ان تمام مشاغل کو حقیر جانا جن میں هاته، کا کام کرنے کی ضرورت هوتی ھے یہاں تک کہ فنوں لطیفہ اور صناعیوں کو بھی نظری علوم مثلاً فلسفہ' منطق' اور ریاضی وغیرہ سے کم درجے کا قرار دیا - انہیں لوگوں نے اپنے معصبوب خيالات اور تصورات كو مروجة فلسفة كا جزو بنا ديا اور اسى

﴾ نتهجه ه که آج تک تعلیم میں وہ فرق نسایاں هے جو نظری علوم أور عملی مشاعل میں کیا گیا نہا۔

جہاں تک همارے موجودہ نطام تعلیم کا نعلق ہے عام تعلیم أور پیشے کے تعلیم کا اُمنداز کوئی معنی نہیں رکھتا۔ همارے یہاں کی " عام تعلیم " جس کو پیشے کی تعنیم سے علصد، اور بر تر سمجها جاتا ھے در اصل بہت ننگ اور متحدود معنی میں پیشے کی تعلیم ھے - کیونکھ همارے مدارس طلبه کو ایک خاص قسم کی کتابی علیم دیتے هیں جو أن كو سوائے چند مخصوص پیشوں مثلاً دفتروں كى نوكرى يا قانون یا تعلیسی ملازمت کے اور کسی لائق نہیں بنائی ۔ اس سے ذھنی قوتوں کی عام تربیت اور بیداری کا مفصد حاصل نہیں ہوتا گو اس کا دعوی یہی ہے که وہ طلبه کی سیرت کی تشکیل کرتی ہے - لیکن جن لوگوں کو اصول تعلیم اور طلبت کی نعسی اربتا کے اصولوں سے واقفیت بھے وہ جائتے ھیں کہ ھمارے تعلیمی طریقے اس درجہ باقص اور امتحانوں کے تابع ھیں که طلبه کے ذھنی رحجانات اور قوبوں کی نشو و نما کی طرف توجه کرھی نہیں سکتے - واقعہ یہ ہے که پیشہ آموزی کے نقطة نظر سے اس تعلیم میں اور نجاری یا زراعت یا انجینری کی تعلیم میں کوئی فرق نہیں ۔ دونوں کے مقاصد' خواہ ان کا دعوی کیچه بھی ھو' تنگ اور معدود هیں _ فرق صرف اس قدر هے که وہ بعض نوکریوں کے لئے طابت کو تیار کرتی ہے اور یہ بعض دست کاریوں اور عملی فنون کے لئے ۔ لہذا اس روايتي اختلاف كو نظر انداز كرك همين ديكهنا چاهنّ كه عام تعليم اور پیشے کی تعلیم کے اپنی اپنی جگہ پر کیا فوائد ھیں اور دونوں کے فریعه فهنی تربیت اور بیداری کے اسباب مہیا هوسکتے هیں یا نهیں -موجودة تعليسي نظرئے كا دعول ية هے كة پيشے كى تعليم كو حقير سمجهنا

غلطی هے کیونکہ اس میں ایسے امکانات موجود هیں که اگر ان سے فائدہ اتھایا جائے اور ان کو دانشمندی کے سات استعمال کیا جائے تو وہ ذھنی تربیت اور بہذیب نفس میں بھی معین هوسکتے هیں - نفسیاسی تحقیفات نے اس امر کو تابت کردیا که ذهنی عمل اور دست کاری میں بنفسہ کوئی تضاد نہیں اور یہ خیال غلط ہے کہ اگر کسی فن یا هنر کے سیکھنے میں هاته سے کام کرنا ہوتا هے تو وہ ذهنی تربیت کا فریعه هو هی نهیں سکتا ۔ اِس غلط خیال کا اتر نه صرف فذی تعلیم کے مسائل میں نظر آتا ہے بلکہ ابتدائی ثانوی اور اعلی مدارس کے نصاب کی بحتوں میں بھی نمایاں ھے - اکثر ملکوں کے تعلیمی نظام بر صديوں يه فلط فهسي حاوي رهي هے كه لركوں كي تعليم ميں نجاري ' بارچة بافی اور مختاف قسم کی دست کاریوں اور فنون کو داخل کرنے سے یا لرکیوں کی تعلیم میں امور خانه داری ' کھانا بکانا ' گھر کی درستی اور صفائی کبروں کی سلائی وغیرہ کو اسیت دینے سے هم اس کو ذھنی تربیت کے نقطۂ نظر سے ناقص بنادینگے اور طلبہ کو ان چیزوں کا سکھانا معلم کے بلند اور اعلیٰ فرائض سے فرو تر ھے ۔ یہ قدیم تعصب آج تک پوری طرح دور نہیں ہوا اور هندوستان میں خاص طور پر پھیلا ہوا ہے ۔ اس بارے میں پروفیسر تیوئی کی رائے غور طلب ہے۔

" اگر کسی نئے هنر کے سیکھنے سے طالب علم بہت سے نئے خیالات سے روشناس اور متاثر هوتا هے اور اس کی وجه سے خود انسانی زندئی کے مقصد اور منشا بر روشنی پرتی هے تو اس کو یقیناً علسی لحاظ سے بہت قابل وقعت سمجھنا چاھئے۔ حقیقت میں هر فن اور هنر کی علسی قدر کا معیار

یہی ہے کہ آیا رہ فن طالب عام کی دلچسبیوں کا حلتہ رسیع کرتا ہے اور نئے حل طلب مسائل اور بصث مباحنے کے مواقع بیدا کرتا ہے یا نہیں [1] "

مسكن هے كه غلط اصولوں كو اختيار كرنے كى وجه سے صنعت اور دستکری کی تعلیم اس طرح دی جائے که اس سے نه طلبه کی دلچسبیوس میں وسعت پیدا هو 'نه ان میں ذهنی کاوش اور جدوجهد کا ملکہ بیدار ھو' نہ زندگی کے منشا پر کوئی روشنی پڑے بلکہ انسان محض نقل اور مشق کے ذریعے مشین کے پرزوں کی طرح ایک خاص کام کرنا سیکھة لے - لیکن یة بات کچھة صنعتی تعلیم هی پر موقوف نهیں - نظری اور کتابی تعلیم کی بھی یہ صورت ہو سکتی ھے ۔ ممکن ھے (بلکہ بالعموم ہوتا یہی ھے) کہ استان طلبہ کو مختلف علوم اس طرح بوهائے که سوائے حافظے کے ان کی اور کوئی دماغی قوت کام میں نہ آئے اور وہ باوجود اعلیٰ امتنصانات پاس کرلینے کے دماغی نشوونما کے ابتدائی مدارج سے آگے نه بود سکیں - لهذا اصلی فرق طریقة تعلیم کی وجه سے پیدا هوتا هے مضامین کی نوعیت کو اس میں زیادہ دخل نہیں ۔ اگر مدرسوں میں عملی مضامین کی تعلیم یعنی ان مضامین کی جن کا رجعان پیشه آموزی کی جانب هے اس طرح دی جائے کہ اس کے دوران میں طلبہ نئے نئے مسائل سے دو چار ھوں جن کو حل کرنے کے لئے جسمانی اور دماغی کاوش کی ضرورت ھو اور وہ سمجھے سکیں کہ تمدنی زندگی کے وسیع تر اغراض ومقاصد سے ان کا کیا نعلق ہے تو یہ مضامین بھی علمی اور معاشرتی اعتبار سے

Dewey: Democracy and Education [1]

ایسے هی قابل قدرثابت هونگے جتنے خالص علی مضامیہ، ۔ الکه همارے خیال میں مخصرص دیشت ورانه تعلیم میں بھی 'جو بیسه آمور تعلیم تعرب میں دی جانی هے ' یہی اصول کارفرما هے ۔

اس بحث سے عام تعلیم کے مسلّلے بر کافی ررشنی یوتی ہے اور اس سے بعض منید ندائم منزتب هوتے هیں جن کو ماهرین سلیم نظر انداز نہیں کر سکتے۔ نرجوانوں کی ننسی ارتفاء کی ایک خصرصیت یہ ھے کہ مدرسوں کی نظری اور کتابی نعلبم ان کی مکمل بربیت أور أن كي شخصيت كي نشوونما كي ضامن نهين هو سكتي ـ بہت سے نوجوانوں کی دلچسپیاں اور جبلی شرق زیادہ ہر عملی ہوتے هيس ـ أن كو ية تعليم بےكار أور مصفوعي معلوم هوتي هے كيونكة وا أن کے عملی شوقوں کو اظہار کا موقع نہیں دیتی ۔ نتیجہ یہ هوتا هے کہ وہ اینی پوری توجہ کو اس بر صرف نہیں کرتے ' اس کے مقاصد کو اینا نہیں بناسکتے 'اس کے مشاغل اور درس و تدریس میں اپنی شخصیت اور مخصوص ذاتی رهجانات کے اظہار کا موقع نہیں پاتے ۔ ان نوجوانوں کے لیئے تو خالص نظری تعلیم صریحاً بے سود هوتی هے -لیکن باقی طلبه میں بھی اکنز ایسے ھوتے ھیں جن کی طبیعت پر گو عملی دلچسپیاں حاوی نه هوں بهر بهی ان کی زندگی کا ایک اهم جزو ضرور هوتی هیں - ان سب کے لئے اس نازک اور اهم دور میں پیشے کا تصور اور اس کی طرف رہنمائی کرنے والے مشاغل بہت کشش رکھتے ھیں اور مفید ثابت ھوتے ھیں کیونکہ وہ انہیں ایف بہت سے نئے تجربات اور خیالات کا مرکز بنا سکتے ھیں۔ اگر معام اس امر کی احتیاط رکھے کہ ان مشاغل کی وجہہ سے نوجوانوں کی نظر اور ان کی ذهنی دل چسپیال تنگ اور محدود نه هونے پائیس

تو هم تعلیم میں اس عنصر کو شامل کر کے ان کی تخلیقی قوتی کو دعیت عمل دے سکتے هیں جو موجودہ حالت میں نامناسب ماحول کی وجہت سے مرجیا کر رہ جاتی هیں -

هم نے جو منہوم بیشے کی تعلیم کا بیش کیا ہے وہ اس مفہوم سے جو عام طور بن سمجھا جاتا ہے بہت ایادہ وسیع ھے۔ هماری مواد اس سے محض یہی نہیں کہ هر شخص کو ایک خاص کام یا صنعت سکرادی جائے مثناً ایک آدمی کو درای ، دوسرے کو جلاها ، تیسرے کو انجینیو ' جوته کو معلم بنا دینے سے همارا مقصد حاصل نہیں هو سکتا ۔ کسی شخص کو دنیا میں صرف وہی ایک کام کرنا نہیں ہوتا جس کی علت غائی حصول معاش هو بلکه اس کے اور بھی بہت سے کام اور فرائض ہوتے ہیں - اگر درنی کا بیشت یہ ھے کہ وہ لوگوں کے کبوے سی کر أبنی روی بیدا کرے و أس کا درسرا " پیشه ' یه هے که وه اینے خاندان کی تائیم و تربیت اور آسائش کا اهتمام کرے - اس كا تيسرا " بيشة " يه هے كه وه أينے كردو پيش كے لوگوں ' أينے شهر يا گاؤں کے رھنے والیں کے حقرق ادا کرے اور اس پر جو تبدئی فرائض بحیثیت معاشرے کے ایک رکن کے عائد ہوتے ھیں ان کو پورا کرے یعنی لوگوں کے رابعہ و راحت میں شریک هو ' اپنی بساط کے موافق ان کی امداد کرے هر قسم کی اصلاحی تحریکوں کا سانهم دے اور خراب رسمور، اور روایتوں کو دور کرنے کی کوشش کرے ۔ لہذا هر شخص صرف ایک هی پیشہ نہیں رکھتا بلکہ بہت سے بیشے رکھتا ھے جن میں سے ھر ایک کے خاص فرائض اور ذمة داریاں هیں جنهیں پورا کرنا اس پر فرض ھے۔ وہ یہ نہیں کرسکتا کہ صرف ایک پیشے کو جس کا تعلق حصول معاش سے ھے اپنی توجهہ اور جدوجهد کا مرکز بنالے اور باقی سب

کی طرف سے غافل رھے - اگر وہ ایسا کرے گاتو اس کی شخصیت ارد اس کی ترقی کے امکانات بہت محدود هو کر رہ جائیں گے اور وہ نه خود کامیابی حاصل کر سکے گانہ معاشرے کے لئے منید ثابت ہو گا۔ اس میں شک نہیں کہ هر شخص کا معاشی بیشہ " وہ مخصوص گرشه " هوما هے جهاں سے وہ ' به قول اشیرانگر (Spranger) کے " دنیا کا مشاهدة کرتا هے " اور ایک لحاظ سے وهی اس کی روز مرة کی جدو جهد اور سوسائتی کی خدمت کا مرکز بن جانا هے - لیکن وہ مرکز جس کے گرد کوئی دائرہ نہ ہو بالکل بے معنی اور مہمل ہوتا ہے -اور اس کی معاشی جدوجهد کا صحیح منشا اور مفهوم بهی اس وقت واضم هوتا ہے جب وہ اس کو معاشرتی زندگی کے وسیع تر مفاصد کے ساته ربط دینا ہے - جس قدر کسی شخص کے معاشرتی تعلقات زیادہ هوتے هیں ' اس کی تعلیم اعلیٰ هوتی هے ' اس کے عمل کا دائرہ وسیع هوتا هے 'اسی نسبت سے اس کے فرائض اور '' پیشے '' بھی زیادہ هوتے هين - اس كو مقامي ، ملكي اور بعض اوقات بين الاقوامي معاملات میں دلچسبی اور حصه لینا بوتا هے ' ابنے حقوق سے مناسب طریقے پر فائدة اللهاما أور فرائض كو مناسب طريقے پر انجام دينا پرتا هے - وسيع انسانی نقطة نظر سے پیشمورانه بعلیم کا مقصد یہی هے که انسان کو اور تمام پیشوں اور فرائض کے لئے تیار کیا جائے تاکہ وہ محض اقتصادی پیداوار کا ایک آلة نه بن جائے بلکه ایک مفید اور کارکن شهری اور ذمه دار فرض شناس انسان ثابت هو -

یہ ہے پیشے کی تعلیم کا وسیع مفہوم - لیکن اگر ہم اس کے محدود اور معروف معنی بر غور کریں تو اس کے لحاظ سے بھی اُس کا منہوم یہ نہیں کہ ہر شخص کو ایک خاص کام سکھا دیا جائے اور بس ۔

ضرورت اس بات کی ہے کہ تمام کام کرنے والوں کو ایسی تعلیم دیی جائے کہ وہ ذھنی تربیت اور بیداری کے ان مواقع اور امکانات سے فائدہ أتها سكيل جو رمانة حال كي صنعت وحرفت كے نظام ميں موجود هيں -ممكن هے بعض سرے سے اس كے قائل نه هوں كه اس مشين كے عهد میں صنعت و حرفت کے مشاغل میں اس قسم کے کوئی امکانات پائے جاتے ھیں ۔ ھم نے خود بھی اویر اس بات کو تسلیم کیا ھے کہ عام لوگوں کے مہجودہ مشاغل سے وہ عنصر مفقود هوگیا هے جو ان کی شخصیت كي تربيت مين مدد ديا كرتا تها - ليكن أصل مين صورت حال يه هـ -کہ اتھارویں صدی کے صنعتی انقلاب کے بعد سے کام کی نومیت بدل گئی ھے - یہ سبج ھے کہ موجودہ حالات میں اکثر لوگوں کو نہ اینے کام میں كوئى دل چسبى هے ' نه اس كے نتائج اور عام اثرات سے واقفيت - ليكن اس کی وجه یه هے که صنعتی انقلاب سے فائدہ اتھانے کے لئے تعلیم میں جو تبدیلیاں هونی چاهئے تهیں وہ نهیں هوئیں - زمانهٔ حال کے صنعتی کاروبار میں سائنس کو بہت زیادہ دخل هوگیا هے بلکه یوں کہنا چاهئے که اس کی بنیاد تمام تر سائنس هی پرقائم هے - اس وجه سے پہلے کی نسبت اس میں علمی اور عقلی عنصر بہت بڑھ گیا ہے یعنی اسے سمجهداری اور قابلیت سے انجام دینے کے لئے بہتر اور وسیع تر تعلیم كي ضرورت هے - مرجودة صنعتي نظام كا أثر تمدني ترقي پر پرا هے اور اس کا جو تعلق انسان کي قالح اور خوش حالي سے هے اسے اجهى طرح سمجھنے کے لئے ذھنی بیداری اور ھمہ گیر دل چسمی درکار ھے-ية بات اسى وقت حاصل هوسكتي هے جب نظام تعليم ميں أيسي اصلح کی جائے کہ وہ کاری گروں' مزدوروں اور مشین چلانے والوں کو ان نئے تعلفات اور حالات کے لئے تیار کرے ۔ کوئی کاری گر جس کو ابتدائی

تعلیم آور ذاتی و طانعے نے یہ نہیں سکھایا کہ سائنس کی حیوت انگیز نشر و نما آور رسائل مد و رفت کی برقی نے جماعتوں آور قوموں آور ملکوں کو ایک نئے مضبوط آور قریبی وشتے میں منسلک کر دیا ہے آور لوگوں کے مفاد آور مقاصد میں انتخاد آرر یک جہتی بیدا کردی ہے یا کم آز کم آس کے پیدا ہونے کا آمکان برق گیا ہے آور رندگی کو کامیابی آور خوش حالی سے بسر کرنے کے لئے آفراد آور اقوام آور قطرت کی تمام قوتوں میں اشتراک عمل کی ضرورت ہے وہ شخص نہ معاشرت آور معیشت کے جدید نظام میں صفید طربقے سے حصہ لے سکتا ہے نہ اس سے پورا قدادہ آتھا سکتا ہے آس لئے بقول پروفیسر دیوئی (Dewey) کے -

'' آیسی تعلیم کی شدید ضرورت اور معاضا هے جو کاری گروں کو ان مشاغل کے معاشرتی اور علمی نتائیم اور اسرات سے آگاہ کرے کیونکہ جو لوگ اس تعلیم سے محصورم رهینگے وہ محصص ان مشینوں کے پرزے بین کو وہ چلاتے هیں '' [1] -

لیکن اس مقصد کو حاصل کرنے کا یہ طریقہ نہیں کہ کاری گروں کو مختلف پیشوں کا یا کارخانوں کا کام سکھا دیا جائے یا مدرسوں میں وھی اقتصادی اور صنعتی نظام رائبے کر دیا جائے جو عملی دنیا میں پایا جاتا ہے ۔ همارے سامنے یہ سوال هرگز دربیش نہیں کہ مدرسوں کو تجارت کارربار اور صنعت و حرفت کی ایک شاخ یا شعبہ بنا دیا جائے بلکہ تعلیمی مسئلہ یہ ہے کہ '' صنعت و حرفت کے مشاغل کو کس طرح کام میں لایا جائے کہ مدرسوں کی زندگی زیادہ معنی خیز اور طرح کام میں لایا جائے کہ مدرسوں کی زندگی زیادہ معنی خیز اور

مربوط اور هم آهنگ هو جائمے" لهذا همارے ماهريين تعيام كو خاص طور سے اس مسئلے پر فور کرنا جاھیے که موجوده نظری تعلیم میں کن تبدیلیوں کی ضرورت ہے جو اس کو ملکی حالات کے لئے مناسب اور ملم ضروریات کے لئے مفید بددیوں - هندوستان میں مفاسی اور بے روزگاری کا مسئلة ایک نهایت اهم اور اندیشة ناک مسئلة هے أور اس کی ذمنداری ایک بری حد تک همارے نظام تعلیم بر عائد هوتی هے جو فادغ اتتصل طلبه يركسب معاش كي بهت سي راهين بند كر دیتا ہے جن میں ترقی کرنے اور دولت پیدا کرنے کے مواقع میں - اور تعلیم یافته جماعت کے افراد کا ضرورت سے زیادہ هجوم چند محدود اور مقابلتاً کم مفید بیشوں میں هو جاتا هے - ابتدائی مدارس میں دستکاری اور عملي مشاعل كو اس لئے شامل كرنا چاهيئے كه وه بچوں كى آرزوئے تخیلت و خواهش عمل کو پورا کرتے هیں اور جسم و دماغ سے بیک وقت كام ليتے هيں - اور ثانوي مدارس ميں ايسے مضامين ' علوم اور مشاغل کو داخل کرنا چاهیے جن کا تعلق نوجوانوں کی آئندہ پیشے کی زندگی سے هو تاکه یه تعلیم نه صرف أن كے لئے زیادة مفید ثابت هو بلكة أن کے شوقوں اور دل چسبیوں کا موکز بھی بن جائے۔ لیکن شرط یہی ہے کہ یہ بیشہ ورانہ رجحان عام ذھنی بیداری اور تہذیب نفس کے أمكانات كو مسدود نه كرے بلكه أن كو رفته رفته زندگى كى عملى ضروريات کے ساتھ مربوط اور منسلک کرکے اور زیادہ مستحکم اور مستقل بنادے۔ اگر طلبہ میں علمی اور عملی مشاغل کے استمزاج سے اف مشاغل کی صحیم تمدنی اهمیت کا احساس پیدا هو جائے کا تو وہ انسان نا مشینوں کے درجے سے گزر کر ذمتدار اور آزاد انسانوں کے مرتبے پر پہنچ جانیں گے جن کو اینے کام میں خوشی ' تہذیب نفس اور اظہار خودی کے موقعے 19

حاصل ھیں۔ ھم اس کتاب کے مختصر حدود میں بیشت ورانت تعلیم کا کوئی نظام نہیں پیش کرسکتے نہ یہ بحث جہیر سکتے هیں که هندوستان میں کس قسم کی صنعتی اور فنی تعلیم درکار ہے اور اس ك لئے بهترين انتظامات كيا هوسكتے هيں - ليكن مختصراً يه واضم کردینا ضروری هے که اس نطام تعلیم کی بنیاد کن اصولوں بر رکھنی ےاهئیے - همیں اندیشة یه هے که کہیں رفتار زمانه اور روزگار کے مسئلے سے بریشان اور ضرورت سے زیادہ متاثر ہو کر ممارے مدارس اصلی تعلیمی مقاصد کو نظر أندارنه کردیس اور محض مخصوص پیشه ورانه تعلیم میں منہمک هوکر نه ره جائیں , کیونکه به ظاهر اس میں قوری فائده اور مالی نفع زیادہ معلوم هوتا هے اور قطرت انسانی کا تقاضا هے که ولا الله مقاصد کے حصول کے لئے قریب کی راہ تھوندتی ہے خواہ اگے چل کر یہ جلد بازی نقصان کا باعث هو - ایک حد تک یه مطالبه بعض جماعتور ، اور فمعدار افراد کی طرف سے تحریر و تقریر کے ذریعہ کیا بھی جارہا ہے - اس لئے ماهرین تعلیم کا فرض هے که وہ اس معاملے میں رائے عامة کی صحیح رهنمائی کریں اور اس بات کو اچھی طرح سمجھ لیں اور لوگوں کو سمجھاندیں کہ ابتدائی مدارج میں عام تعلیم اور بیشہ ورانہ تعلیم کے مقاصد میں حقیقی تناقض نہیں ہے - اس منزل میں تعلیم کے عام مقاصد کو جن میں دماغ اور مختلف انسانی قوتوں کی صحیح نشو و نما اور استعمال شامل هیں هر وقت بیش نظر رکهنا چاهئے لیکن اسی کے سات ان عام مقاصد کے واسطے تصاب کی تدویبی اور تعلیمی وسائل اور مدرسے کے مشاغل كي تنظيم اسي طرح كرني جاهيئي كه طلعه مين عمل اور ذهني اجتهاد کی قوتیں بیدار ہوں جو دنیا کے تمام کاروبار اور پیشوں میں مفید ھیں -پیشه ورانه تعلیم کے لحاظ سے بھی تاریخ ' جغرافیه ' ادب ' سائنس ' زبانیں

اور دستکاریاں سکھانا فضول نہیں بلکہ منید اور ازمی ہے کیونکہ ان سے جو عام ذھنی بیداری بیدا ھوتی ہے اور جو معلومات حاصل ھوتی ھیں وہ ھر قسم کے پیشے کے لئے مفید ھیں - مگر شرط یہی ہے کہ یہ تمام مضامین اس طرح نہ پڑھائے جائیں کہ بچوں کی عملی قوتیں اور جسم و دماغ بالکل معطل ھوجائیں اور وہ محصف حافظے کی مدد سے واقعات اور غیر مفید معلومات کا ذخیرہ دماغ میں تھونس لیں جو بجائے محرک عمل ھونے کے ذھن پر بار ھوکر رہ جائے - طریقۃ تعلیم ایسا ھونا چاھئے کہ طلبا کو اپنی جدت اور آیچ کے اظہار کا موقع ملے 'ان میں اشتراک عمل کی صلاحیت اور آیچ کے اظہار کا موقع ملے 'ان میں اشتراک عمل کی صلاحیت اور کاموں کی تقسیم و ترتیب کا ملکہ بیدا ھو اور وہ عملی اور نظری مشکلات سے عہدیر آ ھونا سیکھیں اور رفتہ رفتہ آئے پاؤں عملی اور نظری مشکلات سے عہدیر آ ھونا سیکھیں اور رفتہ رفتہ آئے پاؤں

ثانوی تعیلم میں پیشے کا رجحان مقابلتاً زیادہ نمایاں ہونا چاہئے اور اس کے نصاب اور مشاعل میں ایسے مضامین شامل کرنے چاہئیں جو آئے چل کر پیشوں میں براہ راست مفید ہوسکیں مثلاً عملی سائنس نجارتی جغرافیہ کارو باری واقفیت وغیرہ - لیکن اس سے زیادہ ضروری یہ امر هے که طلبہ کو انتخاب مضامین کا موقع دیا جائے تاکہ وہ اپنے اپ مذاق اور طبیعت کے موافق بعض مضامین کو اختیار اور بعض کو ترب کرسکیں - همیں یہاں نصاب کی مفصل بحضمنطور نہیں مگر جیسا بہلے ذکر کیا جا چکا هے تانوی مدارس میں بعض مضامین تو لازمی ہونگے کیونکہ ان کے بغیر طلبہ کی تعلیم ادھوری اور نا مکمل رہ جائے گی - بعض مضامین ایسے هیں جنہیں لازمی قرار دینا مذاق اور طبائع کے اختلاف کی مضامین ایسے هیں جنہیں لازمی قرار دینا مذاق اور طبائع کے اختلاف کی وجہ سے قرین مصلحت نہیں - مثلاً اگر ایک طالب علم صریحاً ادبی وجہ سے قرین مصلحت نہیں - مثلاً اگر ایک طالب علم صریحاً ادبی خوق رکھتا ہے اور اس کو زبانوں سے قنون لطیفہ سے تاریخ سے دل چسپی

ھے تو کیا ضرورت ھے کہ اس کو ھندسہ اور جبر و مقابلہ سیکھنے بر مجدور کیا جائے ۔ یا اگر ایک طالب علم فطرباً سائنس کے عملی دہلو کی طرف زیادہ متوجهة هے اور اس کی دماعی جدت اور جولائی کا اظهار اس کے هاتهوں کے ذریعے هوتا هے تو کیا ضرور هے که اس کا وقت اور محصنت ریانوں کی تحصیل پر صرف کی جائے - ابتدائی مدارس میں وہ اپنی مادری ربان سیکھتا ہے اور کسی قدر انگریزی جو اس وقت همارے ملک میں ایک خاص حیثیت رکھتی ہے - ثانوی مدرسے میں وہ ان زبانوں کا مطالعہ جاري رکهتا هے لیکن اونچی جماعتوں میں اس کی توجه زیادہ تر ایسے مضامین کی جانب رهنی جاهئیے که بحیثیت مجموعی اسے سائنس سے زیاده گهری دل جسپی اور واقفیت پیدا هو - مثلاً ایک طالب علم حساب اور طبیعات کا مطالعة کرتا هے اور اس کو مشینوں اور آلات سے دلچسپی هے - وه اف آپ کو انجینی_{دی} کے کسی شعبے کے لئے تیار كرتا هے - يا ايك دوسرا طالب علم كيميا اور حياتيات سے شوتى ركهتا هے اور أن علوم كو حاصل كرتا هـ جن كا تعلق اجسام نامية سـ هـ - اس كـ لئــ آئندہ چل کر موقع ہے کہ وہ زراعت یا ڈاکٹری کی اعلیٰ تعلیم حاصل کرے - کیا ان طلبا کے نصاب میں بہت سے غیر ضروری مضامین اس خیال سے داخل کرنا مناسب هوگا که ان سے "دماغ کی تربیت " هوتی هے ؟ ایسا کرنے میں یہ اندیشہ هے که هم ان کے مخصوص اور ندایاں رجحان کو بھی کمزور یا معدوم کردینگے - ان طلبة کو ایسے مضامین پسند کرنے کا موقع دینا چاهئے جن میں باہمی ربط هو اور وہ سب ان کے خاص مقصد کی طرف رہنمائی کرتے ہوں اور ان کے لئے ایسا انتظام کرنا چاہئے کہ وہ ان چند مضامین کا مطالعة وسیع اور گهری نطر سے کر سکیں - هماری موجوده ثانوی اور اعلیٰ تعلیم کی کمزوری اور پیشوں کی تعلیم کی خرابی کا بر اسبب یہی ہے کہ طلبہ تمام مضامین کا بالکل سرسری مطالعہ کرتے ہیں اور ان کی واقعیت بہت سطحی ہوتی ہے وہ کسی مضمون پر بیی بورا عبور اور مہارت نہیں رکھتے - وہ مجبوراً محض امتحان کی ضررت سے مرکھب کر سب مضامین یاد کر لیتے ہیں - اس قسم کی تعلیم نہ ان میں علمی قابلیت پیدا کرسکتی ہے نہ عملی صلاحیت ہو اکثر بیشوں میں درکار ہوتی ہے - اس بحت کا ما حصل یہ ہے کہ جب تک ثانوی تعلیم کی تنظیم نو اس طرح نہ کی جائے کہ طلبہ چند مضامین کا گھوا مطالعہ کرکے ان میں واقعی قابلیت حاصل کریں فنی تعلیم میں کا گھوا مطالعہ کرکے ان میں واقعی قابلیت حاصل کریں فنی تعلیم میں کامیابی نہیں ہوسکتی - تعلیمی مقصد اس وقت بھی معلم کی نظر میں پیش بیش رہنا جاہیے لیکن اس کے ساتہ ہی معلم اور متعلم دونوں کو یہ خیال رکھنا چاہیے کہ تعلیم یافتہ نوجوانوں کو ایک عملی دنیا میں زندگی بسر کرنی ہے جہاں محض لنطی اور سطحی علم سے کام میں زندگی بسر کرنی ہے جہاں محض لنطی اور سطحی علم سے کام نہیں چلتا بلکہ کم از کم کسی ایک چھوتے سے شعبے میں تھوس معلومات نہیں چلتا بلکہ کم از کم کسی ایک چھوتے سے شعبے میں تھوس معلومات

اسي ضمن ميں ايک بات ماهرين تعليم سے زيادہ ارباب حكومت اور اهل سياست كي توجة كي محتاج هے - بيشوں كي تعليم كے لئے ايک خاص اهتمام كى ضرورت هے - ايک طرف جيسا كه هم اوپر بتا چكے هيں طلبة كي صلاحيتيوں اور رجحانات كا امتحان كرنا الزم هے تاكه ية معلوم هوسكے كه وه كن مشاغل اور بيشوں كے لئے فطرتاً موزوں هيں - معلوم هوسكے كه وه كن مشاغل اور بيشوں كے لئے فطرتاً موزوں هيں - اس تفتيش ميں هميں ان " آزمائشوں " (Tests) سے مدد ملے كي جو گذشته سالوں ميں ماهرين فن نے ترتيب دى هيں - اس كام كو نظم اور ترتيب سے كرنے كے لئے جابجا ايسے ادارے قائم كرنے چاهئيں جن ميں وه تسام مواد جمع كيا جائے جس كا اس مسئلة سے چاهئيں جن ميں وه تسام مواد جمع كيا جائے جس كا اس مسئلة سے

تعلق ہے یعنی تمام مقامی طابع کے متعلق ان کے والدیس اور اساندہ کی رائیں ' ان کے مدرسوں کی ربور قیل ' آزمائشوں کے نتائیج وعیرہ - بھر ان اداروں کا یہ فرض هو که ان تمام چیزوں کی بٹا پر طلعہ کو بیشہ اختیار کرنے کے بارے میں معقول اور معتبر مشورہ دیں - لیکن یہ تصویر کا ایک رخ ہے۔ هم کسی ملک کی معاشی تنظیم محصض افراد کی صلاحیتیوں کی بنا پر نہیں کرسکتے - همارا دوسرا فرض یہ هوگا که ھم باقاعدہ تحقیق کر کے معلوم کریں کہ ملک میں مختلف پیشوں اور کاروبار میں کہاں کہاں اور کس قدر گنجائش ہے۔ کہاں ایک خاص پیشے کے أميد وارون كي تعداد ضرورت سے زيادہ هے اور كس شعبے ميں ايسے مواقع هیں جن سے یورا فائدہ نہیں اُتھایا گیا - هندوستان جیسے وسیع ملک میں اس کا انتظام کرنا یقیناً بہت مشکل اور بڑی ذمه داری کا کام ہے اور مسكن هے كة أن لوگوں كو جو تمام مفيد تحريكوں كا مضحكة ازايا كرتے هيں يه نا ممكن معلوم هو - ليكن اب جب كه تعليم كا مسعّلة تمام و کمال صوبجاتی حکومتوں کے سپرد کردیا گیا ہے هر صوبے کے تعلیمی اور مائي محكموں كا قرض هے كه وه الله إليه صوب ميں اس قسم كا عام معاثلة كرائيس أور وقتاً فوقتاً اس كا اعادة اور تصحيح كرتے رهيں اور مناسب تعلیم اور وسائل معاش کی تنظیم کے ذریعہ رفتہ کام کرنے والوں اور کسب معاش کے مواقع میں صحیم نسبت قائم کریں - موجودہ صورت حال کسی طرح قابل اطمیدان نہیں ھے کیونکہ مروجہ تعلیمی پالیسی کا حال بالکل ایساهی هے جیسے کوئی اندهی مشین بغیر بازار کی طلب اور خریداروں کی ضروریات کا خیال کئے کسی ایک قسم کی چیز ہے تحاشا بنائے چلی جائے ' اور اس سے بحث نه هوکه یه تمام پیداوار کس مصرف میں آئیگی - لہذا اس حالت کی اصلاح کے لئے اولاً صوبوں

کو عایت کا علیت کوشش کرنی هوگی اور اس کے بعد تعایم کے لئے و قاتی نظام میں جو محکمه بھی قائم کیا جائے اس کو ان انفرادی كوششوں ميں ربط اور تعاون قائم كرنا يويكا كيونكة اگرچة بهت سے معاشی وسائل ایسے هیں جن کا تعلق محض علیحدہ علیحدہ صوبوں سے هوگا ليكن بعض ايسے مسائل اور مشكلات بهي هوں كى جن كا حل تمام هندرستان کے لئے ایک هی طرح یو سوجنا بویگا - آج کل نهایت سرعت کے سانھہ تمام صوبوں میں یہ پالیسی مروج ہوتی جاتی ہے کہ رورگار کے معاملے میں پنجاب ینجابیوں کے لئے ھے بنگال بنگالیوں کے لئے بمبئی بمدئي والوں كے لئے اور على هذالقياس ايك هد تك ية نقطة نظر صحيم اور جائز ھے اور ھر صوبے کو حتی ھے کہ وہ ایعے باشندوں کو ایعے یہاں کی مالزمتوں اور پیشوں کے لئے ترجیعے دے لیکن اندیشہ یہ ہے (بلکہ یہ بات اندیشة کی حد سے آئے برہ چکی ہے اور واقعة بن گئی هے) که منختلف صوبے ریوزی بالقنے والے اندھے کی طرح اس بالیسی پر اس قدر سختی کے ساتھ، عامل ھوں کہ اس سے ملک کے بہترین تعلیمی مفاد اور ترقی کو نقصان يهنج - بعض كام اور بيش ايس هيل جن ميل معمولي قابليت تھانت اور تعلیم کی ضرورت ھے یا جن میں کوئی خاص فنی مہارت درکار نہیں ہوتی - ان کے لئے تقریباً تمام اُمیدوار صوبے کے اندر سے حاصل ھوسکتنے ھیں ۔ لیکن ان پیشوں اور نوکریوں میں جن کے لئے مخصوص قابلیت اور تربیت کی ضرورت ہے یا جن میں شخصیت کا عنصر سب سے زیاده اهم هے حلقة انتخاب کو محدود کردینا اور تنگ نظری اور صوبجاتی تعصب سے کام لینا سراسر حماقت اور نادانی هوگی - ظاهر هے که وهاں انتضاب كا صحيم معيار سكونت نهيل بلكة قابليت هـ - بهترين أميدوار جہاں سے ملیں بلا کر مقرر کرنا چاھیئے - اس کے مصداق سول سروس سے

ریادہ تعلیم کے عہدے' علمی تحقیق و تفتیش کے کلم' صنعت و حرفت کے ماہروں کی چگہیں۔ غرض وہ تمام خدمات ہیں جن کے لئے موجد ' مخترع' محقق اور غیر معمولی طور بر ذہین لوگ درکار ہیں -

ھم نے دیشوں کے متعلق جس قسم کے عام معائنے کی ضرورت بتائی ھے وہ یورپ اور امریکہ کے بعض مسالک میں بارھا کیا جاچکا ھے اور روز بہ روز زیادہ احتیاط کے ساتھ کیا جاتا ہے - وہاں ایسے ادارے قائم ہیں جن مید ماهرین نفسیات ، ارباب صنعت و تجارت اور سرکاری محکموں کی مدد سے طلبہ کو ان کے مستقبل کے متعلق مفید مشورہ دیتے ھیں - اس کا نتیجہ نه صرف طلبہ کے لئے اجها هے که وه بے رورگاري اور بریشانی سے متحموظ رهتے میں اور غیر موزوں کاموں میں اپنی صلاحیت اور زندگی کو برباد نہیں ہونے دیتے ' بلکہ ملک کے لئے بصینیت مجموعی یہم بات بہت اطمینان بخش هے که اس کے افراد کی قوتین صحیم مصرف میں لائی جائیں اور انہیں تخریدی مشاعل میں پرنے سے بچا لیا جائے - کسی ملک میں بے روزگاری کا بوہ جانا مرض کی علامت ہے اور اس کے تدارک کے لئے مناسب وسائل اختيار كرنا حكومت أور جمهور دونوس كا فرض هـ - حال ھی میں جرمنی نے استادوں کی تعلیم کا جو جدید نظام رائیج کیا ہے اس كا أيك جزو الزم يهة هے كه هر علاقة كا ترينگ كالبج مقامي حكام كي مدن سے یہم اندازہ کرے که مثلاً آئندہ پانچ سال میں کتنے نئے معلموں کی ضرورت هوگی - کالیج میں هرسال طلبة کو اسی اندارے سے داخل کیا جاتا هے کہ کہیں ایسا نہ ہو کہ معلموں کی تعداد ضرورت سے بہت بڑہ جائے اور محکمة تعلیم میں ان کے لئے گنجائش نه نکل سکے - حال هی میں هندرستان کے ایک صوبے میں ایک تریننگ کالم کو اپنی معمولی تعداد دفعتاً نصف کر دینی پڑی گیوئکہ تریننگ کے بعد معلموں کے لئے مدرسوں میں

أساه يال نهين نكلتي تهين - ليكن فوري حالت سے بالكل مجبور هوكر يهم طرر عمل 'ختدار کرنا اور بات ہے اور دور اندیشی کے ساتھ مستقدل ہو نظر دال کر ایک مناسب شادراه عمل اختیار کربا دوسری بات هے - هندوستان میں آج کل تعلیم یافتہ طبقے میں بے روز اُری اور بےکاری کا مسئلہ روز بروز زیادہ مشکل ہوتا جانا ھے - اس کی اصلاح کے لئے شر صوبے میں وسائل معاش اور دیشوں کے امکانات کا ایک باقاعدہ جدول تیار کرنے کی ضرورت ھے تاکہ ان کے مطالبات اور مواقع کے مطابق لوگوں کو منخلتف راستوں پر للايا جائے - اس ميں يقيناً ايك حد تك اندرادى آزادى كى روك ضرور هے لیکن یہ، روک افراد اور معاشرے دونوں کے قائدہ کے لئے ہے اور موجودة زمانے میں هر متمدن حکومت ایک حدثک افراد کی آرادی کو روکتی هے تاکہ اجتماعی زندگی کے نظام میں فرق نہ آئے ۔ اس کی وجہت سے افراد كا باهمى يه قيد مقابلة بهي كم هوجائے كا جو ممكن هے انتخاب طبيعي كے ناسمجهه حاميون كو برا معلوم هو ليكن هر تمدنى نظام كا كام أنتنفاب طبیعی کے سخمت گیر اور نقصان دہ اصول کی ترمیم کرنا ہے ۔ لہذا ان کا اعتراض قابل توجهه نهيل - هماري سمجهه ميل يهه بات نهيل آتي كه کیوں ملک کی تمام یونیورستیاں هرسال هراروں کی تعداد میں وکااء پیدا کر رھی ھیں جب ھر شخص کو معلوم ھے کہ اس پیشے میں پہلے ھی ضرروت سے زیادہ لوگ بھرے ھوئے ھیں اور تعداد کی یہم روز افزوں اور غیر مناسب زیادتی نه صرف اس پیشے کے اراکین کے لئے مضر ھے بلکہ ان كى اندروني زندگى اور باهدي مسابقت بر ايسا اثر دالتي هے جو اخلاقاً اور عقلًا هر طرح قابل اعتراض هے - اس بد نطبی کا ایک ادنی سا نتهجه یه هے كة آئے دن كئي كئي سال كا تجربة ركھنے والے وكلا ناكامي سے عاجز آكر معلمي اختیار کرنے کی کوشش کرتے هیں اور معلم جو آنچ پیشے میں زیادہ IV

توقعات نهیں پاتے وکالت کا امتحان پاس کرکے اس اُمید موھوم در عدالتوں کی خاک چھانتے بھرتے ھیں کہ شاید وہ وھاں کامیاب ھوسکیں ۔ ایسی ھی اور بھی بہت سی مثالیں دی جاسکتی ھیں لیکن ان سب کا ملحصل یہی ھے کہ ملک کی معاشی تنظیم نہایت ابتر ھے ۔ یہ ابتری نہ صرف بے انتہا اقتصادی نتصان اور عام افلاس کا باعث ھے بلکہ اس کی وجہہ سے بے شمار افراد مسرت اور اطمینان کی زندگی سے محروم ہوگئے ھیں۔ ھمارے نظام تعلیم کو جو مسائل در پیش ھیں ان میں سب سے اھم غالباً یہی مسئلہ ھے کہ یہ تنظیم کس طرح درست کی جائے تاکہ پیشہ شخصیت کی تربیت میں سدراہ ھونے کے بجائے اس میں معین ھو۔

باب ينجم

حكومت اور تعليم

هم اب تک کئی تمدنی اداروں سے بحث کرچکے هیں جو بحوں اور توجوانوں کی تعلیم اور ان کی زندگی کی تشکیل در گہرا اور دیربا اثر دالتے ھیں اور جن کی وجہہ سے بہت سے اھم تعلیمی مسائل پیدا ہوتے ھیں -اب هم ایک ایسے منظم ادارے کی طرف متوجهة هوتے هیں جو ان سے زیادة وسیع ہے اور جس میں یہ مقابلتاً چھوتی جماعتیں شامل ھیں ' یعنی کسی ملک کی حکومت کا نظام جس کے ذریعے سے کوئی قوم یا جماعت ابنی عسرانی رندگی کی تنظیم کرتی ہے اور افراد کے لئے مسترک اور متعدن زندگی بسر کرنے کے اسعاب اور وسائل مہیا کرتی ہے - همیں یہاں حکومت کے عام مقاصد اور اغراض سے بحث نہیں بلکہ صرف یہ دکھانا مقصود ھے کہ تعلیم کی اشاعت اور رہندائی کے ضمن میں حکومت پر کیا فرائض عائد هوتے هیں اور حکومت اس میں کس طرح اور کس حد تک دخل دے سکتی ہے - اس زمانے میں جب حکومت کا اثر اور مداخلت بوهتی جائی ہے اس کے اور تعلیم کے باہمی تعلقات کو سمجھنا اور ان کے مداخلت کے حدود معین کرنا نہایت ضروری ھے -

حکومت افراد کی رندگی میں کیوں دخل دیتی ہے؟ اس کو انفرادی آزادی میں حائل ہونے کا کیا حق ہے؟ اس سوال کا جواب دیتے سے پہلے ہمیں یہ سمجھہ لینا چاہئے کہ حکومت کے قیام کی عرض یہی ہے کہ وہ افراد کی کوشش کو مجتمع اور منظم کرکے ان کے مقاصد کے حصول میں امداد دے جو ان سب میں مشترک ہیں۔ افراد کا دائرہ عمل جدا جدا رہے

تو وہ بہت سے بونے بوے کام مثلاً ذرائع آمد و رفت ' وسائل معاش کی فراھمی وغیرہ کے انجام دینے سے قاصر رھیں گے - لہذا اس قسم کے کاسوں كو حكومت خود انع هاتهة مين لينتي ه يا أن كم انجام دينم مين امداد کرتی ہے ۔ اس کے علاوہ حب افراد میں یا جماعتیں میں باہم استواک عمل یا مسابقت هو تو ان کے اعراض و مقاصد میں اکثر اختلاف بیدا هونا هے اور ان میں انصاف کرنے اور سمحھوتا کرانے کے لئے کسی ایسے ادارے کی فرورت هے جو ان سب در حاوی هو اور قوی کو محض قوت کی وجها سے کمزور پر غالب نه آنے دے - اسی لئے حکومت افراد کے معاملات اور کار و بار میں دخل دیتی ہے اور ان کو باقاعدی اور انتظام کے ساتھ جلانے کے لئے قوانین بناتی ہے سزائیں معین کرتی ہے ' افسر اور حکام مقور کرتی ھے جو قانون کی بابندی کراتے ھیں اور اس قائم رکھتے ھیں - غرض اس کی یہ کوشش هوتی هے که افران اور جماعتوں کی زندگی کا ایسا نظام بن جائے جس کے ماتھت وہ اطمینان کے ساتھہ اپنے جائز مشاعل میں مصروف رهیں اور ان کی جائز انفرادی جد و جهد میں دفتیں اور مجبوریاں حائل نه هوں - مگر شرط یه هے که حکومت کا یه دخل انہیں مشاعل اور کار و بار تک متحدود رهے جو هداری مشترکه زندگی بر اثر دالتے هیں اور اس میں معین یا سد راه هیں - وه افعال جو همارے ذاتی افعال هیں ' جن کا تعلق اور اثر هماری ذات تک محدود هے ان سے عموماً حکومت کو براہ رأست نه كوئي وأسطه هوتا هي نه هونا چاهئي - هدارے خيالت اور جذبات ' همارا مذهب اور عقیده هماری اپنی چیز هیں - ان میں حکومت کا کوئی حصہ نہیں اور جب تک هم ان کے اظہار میں یا ان پر عمل کرنے میں دوسروں کے ساتھ ہے جا تعرض نه کویں حکومت ان میں کسی طرح دخل نہیں دے سکتی - اگر حکومت اس شعبہ زندگی میں بھی دست اندازی

شروع کردے کی تو اقراد کی جائز آرادی سلب هوجائیگی اور حکومت کی مداخلت صحیح حد سے' جو صرف اس قدر هے که افراد اور جماعتوں کی ترقی میں جو رکاوتیں حائل هوں انہیں دور کرہے' تجاوز کر بائے گی - دروفیسر سمتیة (Smith) اپنی کتاب "Nation's" قرم کے مدرسے) میں لکھتے ھیں -

" حكومت كى مداخلت كا اثر يه مونا چاهيے كه هماری آرادی میں اضافه هو نه یه که اس میں اور کمی هو جائے - اس کی بدولت همیں (اپنے کاروبار کے لئے) ایک ایسا ماحول ملنا چانیے جس میں بے کیتکے ' بے تکلف رہنا سہنا چلنا بھرنا ممکن ہو۔ مثلاً ایک منظم حکومت میں تمام افراد کو سیاسی آزادی هاصل هوتی هے - علاوہ بریس جونکه هکومت کے تسلم افعال کا مقصد یہ ھے کہ ملک کے باشددوں کی اخلاقی قدر میں اضافت هو اس کے لئے یہ هرگر مناسب نہیں کہ وہ خود ایسے کام انجام دیے کو ' جو افراد اس کے برابر یا اس سے بہتر انجام دے سکتے ھیں ' ان کی قوتوں کو معطل کردے - حکومت کا فرض یہ ھے کہ وہ افران اور جماعتوں کی ذاتی کوششوں کے لئے مناسب مواقع قراهم کرے نہ یہ که ان کے بجائے کام کرے یا ان کی کارکردگی اور حوصلے کو یست کردے" []

یه اصول حکومت کی مداخلت کی جائز حدود کا تعین کرتا ہے لیکن تاریخ کی شہادت یه هے که دراصل حکومتوں نے کبھی خود کو

ان حدود کے اندر دہیں رکھا بلکہ همیشہ آئے امکان بھریہ کوشش کی ہے کة افراد کے افعال اور خیالت دونوں کو اپنے قابو میں رکھیں - منابجة اس مقصد کے لئے انہوں نے نہ صرف قوانین حکومت کا استعمال کبا بلکہ تعالیم یر حاوی ہو کر اس کے ذریعے لوگوں کے خیلات کو خاص سانجوں میں دھالدا ھاھا۔ اس کی بہت سی مذالیں فدیہ رمانے سے لے کر آج تک تاریخ میں مل سکتی هیں - سیارتا (Sparta) کی تعلیم کا نصب العبن علانیه طور بریه تها که ایسے شهری بیدا کئے جائیں جو اپنی جسمانی طاقت اور تربیت کی بدولت ملک کے لئے مفید ثابت ھوں اور اس کی سیاسی حکومت کو مستنصکم کریں - اسی وجهته سے اسبارتا میں بچپر هی سے لوکوں کی تربیت خود حکومت اپنے هاته میں لے لیتی تھی اور اس ميں والدين كا حصة محض برائے نام هوتا تها - اس طرح فرون وسطے میں جب یورپ میں تعلیم کا نظام ملکی حکومتوں کے ماتحت نہ تھا بلکه عیسائی کلیسا ' جو اس زمانے میں صرف مذھبی قوت کا مرکز ھی نہ تھا بلکہ بہت زبردست سیاسی اقتدار بھی رکہتا تھا ، اکثر ملکوں کے تعلیمی نطام بر حاوی تها' اس کی بھی یہی کوشش تھی کة انے خاص مقاصد تعلیم کے ذریعے حاصل کرے۔ اس کی سب سے زیادہ موثر اور کامیاب مثال یسوعیوں (Jesuits) کا نظام تعلیم ہے جس نے ایک زمانے میں مقریباً تمام یورپ میں ابنا سکہ بتھا دیا تھا أور هر قسم كى مذهبي اور سياسي تحصريكوں كى سر كردگى حاصل كولى تھی - اس کے بعد رفتہ رفتہ اس فرقے کا مذھبی اقتدار کم ھوگیا اور تعلیم بھی بوی هد تک ان کے فیضے سے نکل گئی - اس زمانے میں مختلف اسباب ایسے جمع هوگئے جن کی وجهت سے جماعتوں اور افران کی متفرق تعلیمی کوشش قومی مقاصد کے لئے ناکافی ثابت هوئی اور اس نظام تعلیم کی بنیان پتی جس کو هم اب تقریباً تمام متمدن ممالک میں رائع باتے هیں - یمنی تعلیم کا انتظام حکومتوں نے اپنے هاته میں لے لیا - لیکن یه یاد رکھنا جاهئے که حکومت کا یه فعل خود مطلبی سے خالی نه تها - خصوصاً ابتدا میں اکفر ملکوں کے مطبق العنان بادشاهوں نے مدرسے اسی غرض سے قائم کئے تھے که اینی رعایا کے خیالات کو اپنی رائے اور مقاصد کے مطابق تھالیں - نپولین نے اس خیال کو صاف صاف ظاهر کودیا تھا --

" اس نظام تعلیم قائم کرنے سے میری سب سے بہی غرض یہی ہے کہ میرے ھاتھہ میں ایک ایسا ذریعہ ھو جس سے سیاسی اور اخلاقی معاملات میں میں لوگوں کی رائے پر اثر ذال سکوں "

اس تتحریک پر جرمن فلسفه اور خیالات کا خاص طور در اثر برا اور تعلیم ایک ملکی مسئله تسلیم کرلی گئی - بروفیسر دیوئی (Dewey) نے اس صورت حال سے اپنی کتاب میں بحث کی ہے اور بتایا ہے کہ اس کی تاریخی وجوہ کیا تھیں - جرمنی کو "نبولین کے ہاتھوں شکست ہو چکی تھی - اس نے یہ تدبیر سوجی که اپنی سیاسی قوت دوبارہ حاصل کرنے اور اپنی بگری حالت کو سدھارنے کے لئے تعلیم کو آلئ کار بنائے اور مدرسوں کا ایک وسیع اور منظم سلسله قائم کرے - چنانچہ اس سیاسی صورت حال کا اثر نه صوف تعلیم کے عملی نظام بر پرا بلکہ تعلیم کا فلسفه اور مقاصد بھی اس سے متاثر ہوئے - "جب ابتدائی مدارس سے لے کر یونیورستی تک سارے نظام تعلیم کا مقصد یہی تھرا که وطن دوست شہری اور سپاھی اور حکام اور افسر تیار کئے جائیں اور ملک کی

فوجی صنعتی اور سیاسی تحفظ اور استحکام کا اهتمام هو تو الرما نظر یه تعلیم میں بھی '' اجتماعی افادے '' (Social Efficiency) کے اصول کو اهمیت دی گئی ''[1]

اس كا ايك نتيجة ية بهي هوا كة " اجتماعي افادي " كو ببت تنگ اور محدود معنی پنہائے گئے اس سے مراد " انسانی " فرائض کی ادائگی نه تهی بلکه ان خاص فرائض کی ادائگی جو ایک انسان پر مثلاً بعدینیت ایک جرمن یا فرانسیسی یا انگریز شہری کے عائد هوتے هیں -تعلیم کا مفہوء بجائے نرجوانرں کی شخصیت اور انفرادی قوتوں کی آزاد نشو و نمامیں مدد دینے کے یہ قرار دایا کہ وہ بنے بنائے سانجوں میں تھالے جائیں خواہ ان کی نمو پذیر شخصیت ارباب سیاست کے بسند کئے ھوئے سانچوں میں سمائے یا نه سمائے - یہی طریقه جمہوری حکومتوں نے اختیار کیا جو شخصی حکومتوں کے بعد قائم ہوئیں اور اب جن ملکوں میں جمهوری حکومتیں هیں ان کی بھی یہی کوشش ہے که هر نئی نسل کو ان خیالات اور روایات کے مطابق تربیت دیں جن پر جمہوری حکوست كا قيام هـ - أس كي أيك عبدة مثال مبالك متحدة أمريكة كي هـ جہاں حکومت نے تمام باشندوں کے لئے عام اس سے کہ ان کا تعلق کسی مذهب یا طبقے سے هو ' ایک هی نظام مدارس قائم کردیا هے تاکه امیر اور غریب ' عیسائیوں اور غیر عیسائیوں کو دوش بدوئی تعلیم دے کر تمام لوگوں میں ایک مخصوص جمہوری ذهنیت بیدا کی جائے - یہاں همیں اس امر سے بحث نہیں کہ انہیں اس کوشش میں کس حد تک کامیابی هوئی هے اور یه نظام تعلیم کہاں تک تعصب اور دوسرے نقائص سے پاک ھے - ھمیں تو یہ دکھانا ھے کہ جمہوری حکومت کو بھی اپنے

^[1] جمزوريت اور تعليم صفحة ١٠٩ -

شہروں کی تعلیم سے کم از کم اتنی ھی دل چسبی ھے جتنی کسی أور نطام حكومت كو - بلكة أيك وجهة سے بهت زيادة دال جسبي هے كيونكه یہاں ماک کے کار و بار اور فلاح کی ذمة داری خود جمہور یرھے - اگر أن مين معاملة فهمي اور قوت فيصلة كي كمي هوگي تو تمام كام در هم و برهم هوجائدنگے - پس فرق صرف اتنا هے كه دہلے زمانے ميں بادشاه بالعموم الله ذاتي يا خانداني معاد كي خاطر تعليم مين دل جسبي ليت تھ اور اب جمہوری حکومت ان مقاصد کی خاطر نعلیم کی رهنمائی کرتی ہے جنھیں وہ اینے خیال میں عام رعایا کے لئے معید اور عمدہ سمجهتی هے اور جن کے بغیر اس کی بنیادیں مستحکم نہیں ہوسکتیں -مئر بہر حال مدرسه پرریگینڈا کا ایک ذریعه بہلے بھی سمجھا جاتا تھا أور أب بھی سمجھا جاتا ھے - موجودہ زمانے میں اس کی نہایت واضع مثال روس جدید کا نظام نعلیم ہے جس کے بنبادی اور صریحی اصولوں میں یہ بات شامل ہے کہ مدرسوں کے ذریعے سوریت کے خیالات اور عفائد کی اشاعت کی جائے ۔ پررفیسر پاکےرچ (Prukevitch) جو مرسکو یونیورستی کے صدر اور روس کے جهد نعلیدی ماهرین میں سے هیں مدرسے کے فرائض سے بحت کرتے هوئے لکھتے هیں اا۔

" مزدور بھوں کے مدرسہ جدید کی ایک اور خصوصیت امتیازی اس کا یہ مقصد ہے کہ آنے والے انقلاب کے لئے جنگ جو شہریوں کی ایک جساعت تیار کرے اور نئے معاشرے کی تعمیر کے لئے معماروں کی' قابل منتظموں' اور انقلاب پسندوں کی تربیت کی۔ "۔

ازیاست سرویت میں تبلیم جدیه) New Education in Soviet Republic [1]

دوسرى جگهه ولا أسى ضمن ميں لكهتے هيں :-

"تعلیم عامة سے تعاقی رکھنے والے تسام لوگرں کا کام یہ هوگا که وہ نوخیز نساوں میں اشتمالی (Communist) خیالات بھیلائیں اور اس طرح ان لوگوں کی تعداد میں اضافۃ کریں جو اشتمالی حکومت کے قیام کے لئے جد و جھد کر رھے ھیں یعنی مقصد یہ ھے کہ پرولتاری (Proletarian) فلسفہ کا بیجے نوجوانوں کے دل و دماغ میں بویا جائے.....اس کا ایک ذریعہ یہ ھوگا کہ نظام تعلیم کی رھنمائی ان لوگوں کے سبرد کی جائے جو اشتمالی اور اشتراکی ھیں اور مزدوروں کے انتلاب سے ھمدردی رکھتے ھیں - دوسرے یہ کہ اخباروں اور بچوں کی کتابوں کے ذریعے اشتمالی اخباروں اور بچوں کی کتابوں کے ذریعے اشتمالی کی تمام درستاھوں کی بنطیم اسی اصول پر کی جائے اور تیسرے نعلیم عامه کی تمام درستاھوں کی بنطیم اسی اصول پر کی

اسی معاملے میں روسی بالیسی اور دوسرے ملکوں کی بالیسی میں یہ مقصد تسلیم کیا جاتا ہے اور دوسرے ملکوں میں اس پر عمل کیا جاتا ہے لیکن یہ نظریہ تعلیم میں صراحت کے ساتھ داخل نہیں کیا گیا۔

ھندوستان کی تعلیمی تاریخے پر نظر ڈالنے سے معلوم ھوتا ھے کہ زمانۂ قدیم میں حکومت نے تعلیم کے نظام کو اس طرح اپنے مقاصد کا تابع نہیں بنایا جس طرح اوپر کی مغالوں سے ظاھر ھوتا ھے - ھندؤں اور مسلمانوں کے عہد حکومت میں تعلیم سے زیادہ تر اھل علم کو

سروکار نھا جو کبھی بغیر کسی خاص مالی امداد کے اور کبھی اھل ثروت کی سر برستی میں مدرسے چلاتے تھے - بادشاہ اور رؤسا اکثر تعلیم گاهوں اور عالموں کی سر درستی کرتے تھے ' شاهی عطیوں سے ان کی أمدأد كريے بھے - بعض أوقات أن لوگوں كو با قاعدة سالانة وظائف بھى ملتے تھے لیکن حکومت نه نظام تعالیم قائم کرنے کی ذمه دار تھی نه اس کے تعام مصارف کی کفیل ۔ مختلف علوم کے عالم اور ماهر اپنی اینی جگهه پر اپنے خاص فن میں درس دیتے سے - ان کا حلفہ درس اعلیٰ تعلیم گاہ کا کام دیتا تہا جہاں علم کے پیاسے دور اور نزدیک سے آکر جمع هوتے تھے اور ان کے آگے زانوئے ادب تہم کرکے اینی پیاس بجھاتے تھے - ان درسگاھوں اور یررپ کی قرون وسطی کی یونیورستیوس میں ایک حد تک مشابهت پائی جاتی ہے کہ وہاں بھی شائفین علم ملک ملک یہرا کرتے اور جہاں کہیں کوئی جید عالم ہوتا اس کے درس سے مستفید ہوتے - یہاں تمام لوگوں کے لیّے تعلیم کا انتظام نه تھا لیکن مملسی تعلیم کی رالا میں زیادہ حارج نه هوتی تهی اور سچا شرق رکھنے والوں کے لئے تعلیم کے دروازے کھلے رہننے تھے۔ مذہبی جساعت کو مدارس پر اقتدار ضرور حاصل تھا کیونکه اکثر علوم میں وهی لوگ اُستادی کا درجه رکھتے تھے جنہیں علىم دين مين بهي كامل دسنگاه حاصل تهي - ليكن جونه أن بزرگون کو سیاست اور حکومت سے کوئی گہرا اور بالواسطة بعلق نه تها اس لیّے حكومت تعليم كي آزادي مين سدراه نه تهي -

انگریزی عہد حکومت میں تعلیم اور حکومت کے درمیان ایک نیا اور مفبوط رشتہ قائم ہوگیا ہے اور کمبنی کے عہد کی ابتدا سے اب تک کم و بیش واضح طور پر حکومت کی یہی کوشش رھی ہے کہ تعلیمی مدارس کے فریعے طلبہ کو آپنے مقاصد کے لیئے تیار کرے ۔ اس زمانے سے قطع نظر کر لیجے

جب عیسائی مشنریوں کی تعلیمی کوششیں " کور اور جہالت میں بھتیکے هرئے دیسیوں کو راہ هدایت دکھانے " کے لئے وقف نھیں ۔ ایست احتیا کسبنی کے عہد حکومت میں جو مراسلات اور تعلیمی ریکارہ ملتے هیں ان کے مطالعے سے معاوم ہونا ہے کہ اگریزی تعلیم کا نفاذ اس غرض سے کیا گیا تھا کہ کمدنی کے روز افزوں کاروبار کو چلانے کے لئے محرر اور جھونے درچے کے افسر نیار کئے جائیں تاکہ ذرا ذرا سے کام کے لئے کسانی کو انگلستان سے لوگ نہ لانے بریں جو بیش قرار تنخواهوں کے طالب هوتے تھے - پھر یہ مصلحت بھی تھی کہ کچھہ ایسے لوگ کمپنی کے یاسی رهیں جو تجارت اور ملک داری دونوں کے معاملات میں ان کے اور ھندستانیوں کے درمیان واسطے کا کام دیں ۔ اس کے ساتھ ھے لارة میالے (اور بعض اور نیک نیت لوگوں) کو یہ فکر بھی تھی کہ اس رسبع براعظم کے لاتعداد باشندوں کو اس جہالت سے نکالا جائے جس کی باریکی میں یہ بھارے ان بزرگ کے نزدیک شہد اور مکھن کے سندر میں غوطے کہارہے تھے! اس وقت سے اب تک اگرے تعلیمی نقطة نطر میں بہت کچهة تبدیلی هو چکی هے اور سرکاری بیانات ، مراسلوں اور تحریروں میں دوسرے اور بہتر مقاصد کی جهلک بھی نظر آتی ہے لیکن عمل کے لحاظ سے تعلیم بحیتیت مجسرعی أب بهی مترسط طبقول کو نوشت و خواند سکهانے اور ان کو سرکاری نوکریوں کے واسطے نیار کرتے تک محدود ھے۔علاوہ اس کے سرکاری اور نیم سرکاری دونوں قسم کے مدارس کی تعلیم اور پالیسی حکومت کی دست نگر ہے کیونکھ حکومت ھی بوی حد تک ان کے مصارف کی ذمه دار ہے - انگریزی مثل ہے " جو دام دے کر بین بجوائے وهی راگ کی لے بتائے " اگر ملک میں ایسی تعلیم کاهیں قائم کی جائیں جن کے مقاصد اور یالیسی عام مروجة مقاصد سے بالکل یا بہت کھیة مختلف ہو تو ان کا کامیابی کے ساتھة چلنا بہت مشکل ہے۔ کیونکة وہ نه صرف حکومت کی مالی امداد اور ملک کے القل ثروت کی سربرستی سے محروم رھینگے بلکہ ان کے فارغ التحصیل طلبہ کو' جن کی اسناد پر سرکاری مہر نه ہوگی' و سائل معاش تلاش کرنے میں بھی مشکلات پیش آئینگی۔ یہی دقت ان " قومی تعلیم کاھوں " کو دبنس آرھی ہے جو گزشتہ بندرہ بیس سال میں جابجا قائم کی گئی ھیں۔

اس مذخصر سے تبصرے سے یہ معارم ہوتا ھے کہ کم ازکم اس زمانے میں یہ نا ممکن ہے کہ کوئی حکرمت تعلیم میں بالکل مداخلت نه کرے یمنی اس کی پالیسی اور مقاصد بر اثر ڈالنے کی کو شھی نه کرے - لیکن اس ناگزیر صورت حال کی وجهة سے یه اور بھی ضروری هے که هم اس مداخلت کی حدود کا بعین کریں ۔ ایک حد تک هر حکومت کو اینی حالات کے لئے اس دست اندای کی ضرورت بوتی ہے - لیکن حکومت کا یة اقتدار اور غلبه جتنا زیاده اور قری هو اسی نسبت سے أنديشه هوتا هے كه تعليم كے أصلى مقاصد فوت هو جائينائے - أكبر حكومت بهترین قومی روایات اور اخلاقی صنات کا مجسسه هوتی تو اس کی مداخلت نه صرف مديد بلكه ضروري هوتي - ليكن يه محض أيك خیالی تصریر ہے جس کا وجود کہیں نہیں ۔ دراصل حکومت همیشة ان ونت میں ملک بر حاوی هوتے هیں - یعنی جو جماعت یا طبقه برسر حكومت هوتا هے وہ الزمی طور بر يه كوشش كرتا هے كه بحيوں اور نوجوانوں مبس الله خيالات أور مقاصد كي أشاعت كرے - نتيجة يه هوتا هے كة ندًى

نسلوں کے خیالات اور دماغوں بر تسلط حاصل کرنے کی کوشش میں تعلیم کے اولین اور اعلی ترین مقاصد نظر انداز هوجاتے هیں اور بنجائے اس کے کہ مدرسہ بنجرں کے توائے ذهنی کی تربیت کرے اور ان کو "صحیح انسانی" زندگی کے قابل بنائے استادوں اور شاگردوں کی محنت اور توجہہ دور از کار جیزوں میں صرف هوتی هے - بعلیم کا ایک مقصد جیسا کہ هم یہلے باب میں بتا چکے هیں " یہ هے کہ وہ خود بنچوں میں تعلیم اور نشو و نما کو جاری رکھنے کی صلاحیت بیدا کرے یعنی اس کے پیش نظر فرد کی صحیح اور مکدل ارتقا رهتی هے لیکن اس کے لئے شرط یہ هے کہ تعلیم کا عمل آزاد هو لیکن حکومت کی دست اندازی کی وجہہ سے آزادی کا عنصر صفود هوجاتا هے " تعلیم خارجی مفاصد کی مطیع هوجاتی هے " اور موضوع تعلیم بنجائے ایک آزاد اور اربقا پذیر هستی کے ایک مشین بن کر رہ جاتا هے جو دوسروں کے ارادے سے چلتی ھے ۔

اب یہ سوال پیدا ہوتا ہے کہ حکومت کو تعلیم کے میدان میں کس حد تک اور کن کن امور میں دخل دینا چاھئے ؟ جہاں تک نعلیم کی غایت کا تعلق ہے ہم ابھی بتا چکے ہیں کہ حکومت کو اس پر کوئی دسترس نہیں ہونی چاھئے کیونکہ اس کا انحصار دو ایسے امور پر ہے جو حکومت کے اثر سے بالکل باہر ہیں ایک طرف تو قہقی روایات ' قومی سیرت اور قومی ضروریات اور دوسری طرف خود متعلم کی نفسی زندگی ' اس کی طبیعت ' اس کی نشو و نما کے قوانین ۔ انہیں دونوں کے باہمی تعامل اور اثر سے تعلیم کے مقاصد کا یقین ہوتا ہے ۔ اگر حکومت ایک منظم اور با اختیار جماعت ہونے کی حیثیت سے تعلیم کے مقاصد کو جووی و کلی طریقہ پر معین کرے گی تو اس سے بڑا نقصان یہ ہوگا کہ خالص تعلیمی مقاصد سیاسی اور خارجی مقاصد کے لئے قربان کردینے

پڑیں گے - عملاً اس خرابی کا اظہار اس طرح ہوتا ہے کہ ملک کے تمام مختلف مدارس جن کے ماحول اور روایات اور ضروریات مختلف هیں حکومت کے مقرر کئے هوئے یکسال مقاصد کے حصول میں کوشال هوتے هیس اور ان میں آزادات نشو و نما کی فضا پیدا نہیں هوتی - اسی طرح مدرسے کے اندرونی معاملات یعنی طریقه تعلیم اور نظم و نسق میں استادر اور تعلیمی جماعتوں کو آزادی حاصل هونی چاهئے که وہ اپنی ضروریات کے مطابق کام کریں اور نگے تجربوں کے ذریعے تعلیم ترقی اور اصلام ہوتی رھے - جب کبھی مدرسے کے تعاہدی معاملات میں حکومت کی دل جسبی ' مشورے ' هست افزائی ' عام نگرانی اور انفرادی کوششوں کی تنظیم کی حد سے آگے بولا جائے تو اس کا نتیجہ همیشہ یہ هوتا هے که تعلیم بے جان اور بے روح هوکو ره جاتی هے - اس کی ایک جدید متال یه هے که انگلستان میں جس قدر تعلیمی ترقی گزشته عرصے میں هوئی وہ سب اس وقت سے جب حکومت کے تعلیمی محکموں اور افسروں نے مدرسوں پر سے اپنی آهنی گرفت تھیلی کردی ۔اس وقت مدرسوں کو ایک کو نہ آزادی نصیب هوئی که خود اینی تعلیم اور زندگی کی تعمیر کریں اور " بورة آف ایجو کیشن " کی حیثیت محض ایک مشورتی ادارے کی قرار پائی -همارا مطالبة يه نهيس هے كه حكومت ، جو قومى زندگى كا سب سے منتظم اور زبردست ادارة هے ' نظام تعلیم سے بالکل سبکدرش هو جائے -وفتار زمانه كا نقاضا تو اس سے بالكل منتقلف هے يعنى يه كه حكومت ان تمام تعمیری کاموں میں پہلے سے زیادہ حصة لے جو ملک کی بہبودی کے لئے ضروری ھیں ۔ لیکن جہاں تک تعلیم کے میدان کا تعاتی ھے ھمارا عقیدہ یہ ہے کہ اس مداخلت کی نوعیت بہت مختلف هونی چاهیئے اور حکومت کے لئے لازم ہے کہ اسے معمول اور مستحکم بنیادوں ہر قائم کرنے کے لئے چند مخصرص فرائض احجام دے -

حکومت کا نہلا فرض یہ ھے کہ وہ تعلیم کے لئے ھر قسم کی سہ التبس بہم بہنچائے اور وہ تمام انتطامات کرے جو ایک وسیع نظام تعلیم کو کامیابی کے ساتھہ چلانے کے لئے ضروری ھیں۔ ایک نہایت ضروری کام مدرسوں کے لئے موزوں عمارتیں اور وہ سامان مہیا کرنا ہے جس کے ذریعے بحول کی تعلیم مونر اور خوشگرار بنائی جاسکے ۔ کذشته سو سال میں اس لحاظ سے اکثر متعدن معالک میں نہایت زبردست برقی هوئی هے کیونکہ حکومت اور ماہرین بعلیم دونوں نے اس کوشش میں شرکت کی ھے کہ مدرسے کو ایک ایسا ماحول بنائیں جہاں بھے خود بخود خوشی سے کام کریں 'کھیایں ' مختلف مشاغل میں شریک ھوں اور اس طرح ان کی جسمانی اور دماعی نشو و نما آزادی کے سانھ، ھوسکے ـ مدرسے کے ماحول کی تشکیل ایک پیچیدہ مسئلہ ہے اور اس کے لئے طرح طرح کے اهتمام کی ضرورت هے - اس کا ایک جز و طبیعی ماحول کی درستی هے ـ "مدارس عمل " (Activity Schools) قائم کرنے کی جو تحریک گذشته چند سال میں یورپ اور امریکا کے بعض ملکوں میں جو پکو چکی ھے اس کا ایک نمایاں عنصر ان مدرسوں کا طبیعی ماحول ھے۔ ڈاکٹر فیریر (Ferriere) نے جو سوئستان اور وسطی یورپ میں اس تحریک کے قائدیں اعظم میں سے هیں اپنی کتاب "L'Ecole Active" (مدرسة عمل) میں پورا ایک باب اس بحث کی نظر کیا ہے که مدارس جدید کا طبیعی ماحول کیسا هونا چاهئے - اسی طرح بلجیم کے ایک مشہور ماہر تعلیم واس کونساو (Vasconcellos) جنہوں نے جنگ یورپ سے چند سال پیشتر ایک تجربی مدرسه قائم کیا تها

ابنى كتاب [1] مبس اسى مدرس كا حال لكهتم هوأء نهايت تفصيل اور وضاحت کے ساتھ اس امر سے بحث کرتے ھیں که مدرسے کی عمارت ' ساز و سامان آلت تعلیم اور گرد و بیش کی فضا بھوں کے جسم اور سیرت کی نشو و نما بر کبا اتر ةالتی هے - بروفیسر قیوئی (Dewey) نے اپنی جھوتی سی کتاب (School and Scelety) (مدرسه اور معاشره) میں ایک واقعہ بیان کیا ہے جس سے اسکول کے فرنیچر کی اھمیت معلوم ہوتی ہے۔ بہت سال گزرے ایک معلم نے نیو یارک کی تمام برتی بتی درکانوں کا گشت لگایا جہاں اسکول کا فرنیچر فروخت ھوتا تھا۔ اور ایک خاص قسم کے تسکوں اور کرسیوں کی تلاش کی لیکن کامیابی نه هوئی - ایک دوکاندار نے جو دوسروں سے زیادہ سمجھدار تھا معلم موصوف كا مطلب سمجهة كر جواب ديا - " اچها آپ كو ايسے ديسكوں كى الله هے جس بر طلبت کام کرسکیں لیکن هم لوگ جو ڈسک بناتے هیں وہ تو اس لئے هوتے هیں که طلبه ان پر بیتهه کر اُستاد کے لکچر سن سکیں "-اس قصے سے یروفیسر موصوف یہ نتیجہ نکالتے هیں که کچهہ عرصه پہلے مدرسوں میں اس کا امکان هی نهیں تها که طلبه خود کوئی عملی کام کرسکیں بلکہ وہ اُستاد کی سزا کے خوف سے چپ چاپ اور بے حس و حرکت بیته، کر اس کے سبق کو سنتے تھے یا سوالات کا جواب دیتے تھے اور جب موقع ملتا بها تو اس خلاف فطرت خاموشی کے بدلے میں بے تحاشا اودهم منجاتے تھے ۔ بہر حال أس وقت سے أب تک أمريكا كے مدرسوں مين بہت کچھہ تبدیلیاں ھوگئی ھیں اور ان کے فرنیچر تک میں اس قدر ترقی هوگئی هے که ایک ناواقف شخص کو ' جو نئے تعلیسی خیالات سے

Une Ecole Nouvelle in Belge [1] جس کا ترجیه انگریزی میں - کے نام سے نائع ہوا ہے A New School in Belgium

آگاہ نہیں ہے کسی جدید مدرسے کو دیکھکر یہ بہچارنے میں بھی دقت ھوگی کہ یہ عمارت کسی تعلیم گاہ کی ھے یا بچوں کے کھیلنے' ننریم کرنے اور دستكاريال سيكهنے كے لئے هے - اس لحاظ سے همارا ملك بهت ييچهے هے کیوسکہ همارے مدرسے کیا بہ لحاظ عمارت کے اور کیا بہ لحاظ سامان کے بالعسوم نهايت أبتر حالت ميس هيس - أس كي ايك وجهة تو يقيناً ملک کا افلاس ہے لیکن اسی کے سابھہ اس کی ذمہ داری ببلک اور محمدمة تعليم كي به حسى در بهي عائد هوتي هي كيونكه أن كو يه احساس هي نهين که بچون کي نشو و نما مين ايک موزون ماحول کو کس درجه دخل هے ۔ ورنه باوجود رویئے کی کسی کے بھی یه مسکن هے که شہری اور دیہاتی مدرسوں میں بہت کم خرچ سے ایسی حیزیں مہیا کی جائیں جو طلبت کے لئے منبد اور آرام دہ نابت ھوں - مگر بالصوم سوائے خال خال خوش قسست مدرسوں کے ' اور کہیں همیں سوائے توتے یهوتے تسموں' بنچوں اور چند نقشوں اور سیاہ تختوں کے کچھ بھی نہیں ملتا _ پهر هم كيسے توقع كرسكتے هيں كه ايك ايسى عمارت ميں بچے دل چسپی کے سابھ هر روز کئی گهنتے گذار سکیں اور ان مدرسوں کے گرد ایسی روایات مجتمع هو جائیں جن کو نوجواس کی نسلیں یکے بعد دیگرے عزیز رکھیں ؟ وہاں ان کے مذاق کی اصلاح اور نربیت كيسے هوسكتى هے ؟ عليسى أصلاح كا أيك أهم تقاضا يهم هے كه مدرس اور محصده تعلیم دونوں اس جانب توجهه کریں اور مدرسوں کی مادی حالت کو بہتر بنائیں اور حکومت کا فرض ہے کہ اس کوشش میں ان کی مدد کرے ۔

اس بیان سے یہ بھی ظاہر ہو جاتا ہے کہ حکومت کے فرائض میں قومی تعلیم کے مصارف کامہیا کرنا بھی شامل ہے۔ گزشتہ دو

صدیوں کے اندر اندر اکثر حکومتوں نے یہ ذمهداری قبول کولی ہے اور ان کے سالانہ بجت کا مطالعہ کرنے کے لئے معلوم ہوتا ہے کہ ان کے تعلیسی اخراجات سال به سال نهایت تیزی کے ساتھه بوهتے جاتے هیں کیونکه انہوں نے محسوس کولیا ہے کہ تعلیم پر خرچ کرنا ایک ضروری مصرف هونے کے علاوہ فومی کدایت کا بھی ایک عمدہ دریعہ ھے - اگر صحیح قسم کی نعلیم ملک میں رائیج هو تو اس بے شمار رقم میں بہت کعایت هو سکتی ہے جو اس وقت مختلف قسم کے جیل خانوں ' اسپتالوں ' مجرموں کی بستیوں اور دیگر تعزیری انتظامات بر صرف هوتی هے - پہلی نظر میں یہ دعوی بہت مبالغہ آمیز معلوم هوتا هے اور اس کی تردید میں ایسے اعداد و شمار بیش کئے جاسکتے هیں جن سے ثابت هوتا هے که بعض ملکوں میں تعلیم کی ترقی کے ساتھ، ساتھ، تعداد اور نوعیت دونوں کے اعتبار سے جرائم بہت بوہ گئے ھیں - لیکن اس اضافے کی فمهداری ناقص اور نا مکمل تعلیم پر هے اور اس عالمت یر هے جو تربیت کی طرف سے برتی جاتی ہے نه که نٹس تعلیم پر! دَاکر کرشن أشتائنر (Kerschensteiner) نے جو جرمنی کے ایک نہایت زبردست تعلیسی مفكر اور منظم سے اور جن كا انتقال حال هي ميں هوا هے اپني كتاب " Schools and the Nation " (مدرسے اور قوم) میں تعلیم کے اس اصلاحی اور کنایتی پہلو در زور دیا ھے ۔ هندرستان میں بھی گذشته پچاس سال میں مقابلۃاً تعلیمی بجت میں بہت اضافہ هوا هے لیکن ضروریات کے لحاظ سے موجودہ تعلیمی بجت بالکل ناکافی ہے اور هندوستانیوں کو حکومت سے ایک عام شکیت یہ ھے کہ وہ فوجی مصارف میں ملک کے مداخل کا تقریباً نصف خرچ کر دیتی ہے اور تعلیم پر اس کا بهت تهورًا حصة صرف هوتا هے - مالی دقتوں کی وجهة سے حکومت نے

اب تک نه تعلیم کی تو سیع کے لئے کافی وسائل بہم پہنچائے هیں نه موجودة تعليم كي أصلاح ' بهتري أور أستنصيم مين أسي كاميادي هوتي هي -أس ذمه دار هندوستانی حکومت کو جو جدید آئینی اصلاحات کے نافذ ھونے پر وجود میں آئے گی بہت جلد اس مسئلہ سے سابفہ بڑے گا اور بحبت بنانے کے تمام پرانے اصولوں کو بدلنے کے بعد اس میں تعامیمی مصارف کو وہ نمایاں حیثیت حاصل ہوگی جس کے وہ اپنی اھدیت کے لحاظ سے مستنحق هیں ۔ یه سوال قومی زندگی اور فلاح کے لئے نہایت درجهه اهم هے اور اگر همیں ترقی کی دور میں معاصر اقوام سے بیچھے رهنا گوارا نہیں تو ہدیں بھی تعلیم کی اشاعت اور ترقی کے لئے اسی مستعدی اور یک جہتی کے ساتھ جدوجہد کرنی پوے ڈی جس طرح مدااً روس میں انقلاب کے بعد سے هو رهی هے - هم اپنی موجودہ حالت کا مقابلہ تیس چالیس برس پہلے کی حالت سے نہیں کرسکتے بلکہ همیں یہ دیکھنا پڑے گا کہ اس زمانے میں دوسرے ملک جن کے دوش بدرش همیں چلنا هے ' کیا کر رہے هیں اور تعلیم پر کس قدر صرف کر رہے هیں - لیکن یہ یاد رکھنا چاھئے کہ حکومت کے تعلیسی مصارف میں محض یہی خرج شامل نہیں کہ اعلیٰ اور نانوی مدارس قائم کئے اور چلائے جائیں أور فير سركارى مدرسول كو امداد دى جائے - تمام متمدن ممالك ميں الزمى ابتدائى نعلیم كا اجرا هرچكا هے يا هوتا جانا هے اور اس كے سانهه يه شرط بھی ہے کہ یہ تعامیم مفت دی جائے تاکہ ملک کے نمام بھے اس سے مستنید هوسکیں - اس خرج کی ذمه داری بهی هکومت پر عائد هوتی ھے - مگریه فمه داری یهیں ختم نهیں هرجاتی - ایک فرض شناس حکومت کا کام یہ بھی ھے کہ مالي امداد کے ذریعے سے جہاں تک ممکن هو أن ركارةوں كو دور كرے جو غريب طلبه كي رأة ميں حائل هيں تاكه

وہ اُینی تعلیم کے زمانے میں اطمینان کے ساتھہ اپنے کام میں مشغول رہ سکیں اور امیر و غریب کا فرق کم سے کم مدرسے میں ان کو حتم الامکان محسوس نه هو - اکثر متمدن حکومتوں نے اس ذمه داری کو تبول کر لیا ھے اور اپنی اپنی استطاعت اور توفیق کے مطابق ایسے انتظامات کئے ھیں جن سے غریب طلبہ اور ان کے والدین کی مشکلات میں کمی هوگئی هے - چنانچه یورپ اور امریکه کے بعض ملکوں میں جو تعلیمی قوأنين حال ميں نافذ هوئے هيں أن ميں يه أمر بهي شامل هے كه حسب ضرورت حکومت طلبة کی خوراک أور لباس کے مصارف میں امداد دے گی تاکہ ناقص یا ناکافی خوراک اور لباس کی وجہہ سے ان کی صحت یر برا اثر نه یوے - اسی طرح محکمه حفظان صحت کا تعلق مدرسوں سے قائم کیا گیا ہے تاکہ وہ طلبہ کی نگہداشت کرے اور وقتاً فوقتاً طبی معائنہ کرکے بیساریوں کی روک تھام اور صحت کے قیام کے لئے مناسب تدابیر عمل میں لئے ۔ بے روزگاری کے مسئلہ کو حل کرنے اور تعالیم یافتہ نوجوانوں کو روزگار سے لٹانے کے لئے بھی حکومت نے کوششیں کی هیں اور جیسا هم ذکر کرچکے هیں بعض ملکوں میں ایسے دفتر (Employment Bureaus) قائم کئے گئے ھیں جن کا تعلق ایک طرف مدرسوں ' هید ماستروں اور والدیس سے ہے اور دوسری طرف صنعت و حرفت کے نظام اور مختاف پیشوں سے اور وہ اپنی واقفیت اور تحقیق کی بناپر طلبہ کو مناسب کام حاصل کرنے میں مدد دیتے ھیں -علاوہ بریں غریب طلبا کو معقول وظائف دیے جاتے ھیں جس سے نہ صرف ان کی ضروریات بوری هوتی هیں بلکہ ایک حد تک ان والدین کی بھی دستگیری هوجاتی هے جو اپنے بچوں کو مدرسے بهیجنے کی رجهة سے ان کی مالی امداد سے محروم هوجاتے هیں اور خود معذور هونے کی وجهة سے أپنی روزی نہیں کما سکتے -

حکومت کے ذمے یہ فرض بھی عائد ہوتا ہے کہ وہ نظام تعلیم کی عام نگرانی اور رہنمائی کرے تاکہ مختلف مدارس کے تعلیسی معیار میں یکسانی رہے ۔ اگر مناسب نگرانی نه کی جائیگی تو اس بات کا اندیشه ھے کہ بعض تعلیم گاھیں آئے تعلیمی فرائض کو متحنت اور دیانتداری کے ساتهم أنجام نددين كى أور أن كا معيار بهت كر جائے كا - محكمة تعليم کو ایسی مناسب تجاویز اختیار کرنی چاهیئی جس سے معاسوں کے دل میں اپنے فرائض کا احساس تازہ رھے اور انہیں بجالانے کی ترغیب ھو ارد نئے تعلیسی تجربوں اور تحریکوں سے واقف ہونے کا موقع ملے ۔ اسے ایسی عام هدایات اُستادوں کی رهنمائی کے لئے شائع کرنی چاهیئی جن پر اُستاد آیے ایے مقام پر عمل کرسکیں لیکن ان کی جائز آزادی میں فرق نه پرے - گذشته صدی تک انگلستان میں بورة آف ایجوکیشی (مرکزی مجلس تعلیم) اور اس کے کارکن گورنمنت انسبکتر اُستادوں اور مدرسوں پر جابر جاسوسوں کی طرح مسلط تھے۔ ان کے لیے صدر دفتر سے تفصیلی احکام جاری کئے جاتے تھے جن پر آنکھیں بند کرکے عمل کرنا استادوں کا کام تھا۔ وہ امتحانوں کے نتیجے کی کسوتی پر کسے جاتے تھے اور ان کا مستقل هونا اور ترقی بانا سب کچهه اس بات پر منحصر تها کہ کسی طرح امتحانوں کا نتیجہ خاطر خواہ رھے اور اس طرح بعلیسی ديونا خوش ركهے جائيں ـ ليكن يه صورت حال أب بالكل بدل چكى هے ـ بورة كا كام مشوره دينا اور رهنمائي كونا قرار پايا هے - وهال سے أستادوں کے لئے مختلف تعلیسی معاهث پر رپورقیں اور رسالے شائع هوتے هیں جو ان کو نئے راستے سمجھاتے ھیں - بورۃ ابتدائی اور ثانوی تعلیم کا ایک عام معیار تعجریز کردیتا ہے جس سے مدرسوں کو اندازہ ہو جاتا ہے کہ اتهیں ایک مقررہ مدت میں کم و بیش اس قدر کام کرنا ہے اور پھر وہ

اس کے لتحاظ سے آپ کام کی تنظیم کرسکتے ھیں ۔ اسی اصول بر انسکٹر بہت بھی کام کرتے ھیں ۔ اس میں شک تہیں کہ ھر شخص کا نتطہ نظر بہت کچھہ اس کی طبیعت اور خیالات پر منحصر ھوتا ھے لیکن بحینیت مجموعی اب اسبکتروں کی جماعت کا کام پولیس کے سباھیوں کی طرح معلموں کے جرائم اور کمؤوریوں کی تعتیش کرنا اور سزا دینا نہیں بلکہ ان کو مدہ دینا اور ان کو نئے تعلیمی طریتوں سے اور تجربوں سے روشناش کرنا ھے - بقول زمانۂ حال کے ایک مصنف کے "محکمہ تعلیم کا اسبکتر ھیڈ ماسٹر کے پاس بیتھہ کر سگرت کا کش لگائےگا اور دوستانہ گئتگو کے دوران میں اپنا وسیع تر تجربہ اس کے سامنے پیش کردےگا "

ممکن هے هندوستان کے بعض "دفتری" ذهنیت رکھنے والے انسپکتر اور بعلمدی افسروں کو اس تصور سے عش آجائے لیکن امر واقعہ یہ هے کہ محکمہ تعلیم کے نگران افسروں اور معلموں میں جب تک اس قسم کے امداد باهمی کے تعلقات قائم نہ هونگے ملک میں تعلیمی اصلاح مسکن نہیں کیونکہ تعلیم بالخصوص ان مشاعل میں سے هے جن میں دفتری ذهنیت اور بندشیں نقصان دہ تابت هوتی هیں -

أستادوں كى تعليم كى ذمهدارى بهى حكومت كے سر هے كيونكة اس اهم كام كو تمام ثر افراد اور جماعتوں كى مرضى پر نہيں چهورا جاسكتا ـ مدتوں تك لوگوں كا ية خيال رها كة هر شخص بچوں كو پرتهانے كا كام انتجام دے سكتا هے جو خود تهورا بہت پڑها لكها هو اس كے لئے كسي خاص تعليم و تربيت يا انتخاب كي ضرورت نہيں - جب تك تعليم خاص طبقوں تك محدود تهي اور افراد اپني مرضي اور طبيعت سے بعليم كے فرض كو اپنے ذمے ليتے تھے اس طرح كام چلتا رها ـ طالب علموں كي تعداد بہت زيادة نه تهي اور معلمي كا فرض اكثر

ولا لوگ انجام دینتے تھے جو کم از کم ابنے خیال میں اس سے کچھے طعمی مناسبت رکھتیے تھے ۔ علاوہ بریں اس وات مدرسه یا معلم کا کام یہی تھا که أَفِي سَائردوں کو علم سکھائے یعنی ان کو درسی کتابیں پڑھا دے ۔ تعلیم کے دوسرے پہلوؤں یعنی کسب معاش اور تسدنی زندگی کی تیاری کی طرف معاشرہ خود توجهة كرتا تها _ بحج مختلف قسم كے عملي كاموں أور معاشرتى مشاغل میں شرکت کرتے تھے اور اس طرح ان کی درسی تعلیم کی تکسیل زندگی کے مدرسے میں ہوتی تھی ۔ لیکن اب صورت حال بالكل بدل چكى هے ۔ تعليم عام هوكُنّى هے اور كم از كم ابتدائى مدارج تک هر بھے کے لئے مدرسے جایا ضروری هے ۔ زندگی کا نظام بہت پیچیدہ هوگیا هے اس لئے والدین اور پیشنور لوگ برالا راست اکتر کاموں کی نعلیم نہیں دے سکتے ۔ اور بعض ملکوں میں جہاں صنعت و حرفت کی بے اندازہ نرقی نے انسانوں کو مشیق اور زندگی کو ایک بندها هوا معمول بنا دیا هے گهر کی زندگی کا قديم نقشه بهي بالكل بگر چكا هے ـ حالانكه يہي بچوں كى ابتدائى تعلیم کا مرکر اور ان کی تربیت کا موثر ترین ذریعه تها ـ اس لئے یہ نئے فرائض بھی اب مدرسے کے ذمے برگئے هیں ۔ اور هم هرگزیه توقع نہیں کرسکتے کہ هرکس و ناکس اس اهم فرض کو بجالائیکا خواه ره اس کام کے لئے با قاعدہ طور پر تیار کیا گیا ھویا نہیں _ جب اس تخصیص اور مہارت فن کے دور میں هم معمولی کاموں کے لئے بھی با قاعدہ نعلیم یافتہ ماھرین کی تلاش کرتے ھیں اور أس امر پر مصر هوتے هيں كه دائترى' انجينيري ' زراعت غرض هر قسم کے کام کے لئے ایسے آدمی مقرر کئے

جائيں جنهيں أن شعبوں ميں خاص مہارت هو تو يه كيسے جائز رکھ جاسکدا ہے کہ بھوں کی تعلیم و دربیت کو ایک ایسی جساعت کے سبود کردیں جو اس اهم فرض کی اهلیت نه رکهتی هو ۔ هم جانوروں أور أنسانوں كى جسمانى صحت كى نگيداشت أور يهولوں اور بودوں کی نشو و نما کا انتظام جاهل ارر نا واقف لواوں کے سیرد نہیں کرسکتے ۔ مگر یہ کیسے بعجب کی بات نے کہ صدیرں تک انسانوں نے اف بچوں کی تعلیم و تربیت کو ایسے اشتاص کے هاتهوں میں رکھا جن کو اس فرض کی ادائیگی کی کوئی تعلیم نہیں دی گئی تھی ۔ اگر ان میں سے کوئی ابنی فطری صلاحیت کی وجہ سے اجها معلم نكلتا تو ية طلبة كي خوش قسمتي تهي ورنه بالعموم ولا لوگ جو درسرے کاموں میں نا کامیاب رہتے یا ابتدا ھی سے اور کاموں کے لئے نا قابل هوتے وہ بجوں کو روهانے کے لئے مدرسه کهول دیتے تهے ۔ انگلستان میں گرشتہ صدی تک به حالت دیکھنے میں آنی تهی اور مشهور ناول نریس حارلس تکنس (Charles Dickens) نے اپنے سحصر نامار قلم سے سکویرز (Squeers) کے مدرسے کی جو تصویر کھینچی ہے اُس میں مبالغے کی جاشنی ضرور ہے لیکن نہ وة خلاف واقعة هے نه عير معمولي _ همارے ملک ميں بدقسمتي سے آب بھی بے شمار چھوٹے جھوٹے مدرسے ایسے ھیں جن میں بالکل نا قابل استاد نهایت کم مشاهره بر بچرل کو بوهانے میں - بلکه بوهاتے کیا هیل ابنا وقت اور ان کی عمر ضائع کرتے ھیں ۔ ھر وہ شخص جو کسی شہر يا قصبے ميں مقامی اهميت اور حيثيت حاصل كرنا چاهتا هے چندے سے تھوڑا بہت روپیہ اکتھا کرکے ایک مدرسه کھول دیتا ہے أور اس ميں كم سے كم تفخواة بر أكثر ايسے استان " معلم " ركهة لیتا ہے جو معلمی تو کیا کسی کام کے لئے بھی موزوں نہیں

موتے _ حکومت کا فرض هے که اس قسم کے مدرسوں کی تعداد کو بوهنے نه دے کیونکه ناقص تعلیم ، جو ایک خراب ماحول میں فی جائے ' هرگز جہالت سے بہتر نہیں ۔ اس میں شک نہیں که ایک غیر ملکی حکومت کے لئے افراد کی تعلیمی کوششوں کو روکدا خطرہ سے سے خالی نہیں کیوںکہ اس میں یہ بھی اندیسہ ھے کہ تعلیمی جد وجهد اور تجربوں کی جائر آزادی میں فرق آجاے اور ملک میں اس کے خلاف صَدائے احتصاب بلند کی جائے _ لیکن اب که تعلیم کا شعبہ بہت کچہہ هندوستانیوں کے هاته میں آگیا هے اور تهورے دنوں میں اس کی تمام تر ذمهداری افریس در عائد هوگی همیں اس معاملے میں جرات کے ساتہ ایک سخت بالیسی اختیار کرنی حاهئے تاکه معصف جذبات سے متناثر هوکر اور مروت میں آکر لرگ اینے بجوں کی نغلیم کو برباد نه هونے دیں۔ محکمه تعلیم کو اس بات بو اصرار کرنا برے گا که بالعموم مدرسوں میں ایسے اساتذہ کا تقرر کیا جائے جو باقاعدہ معلمی کے کام کے لئے تیار کئے گئے ھوں اس شرط سے همارا یه مطلب نهیس که هر سند یافته معلم الرمی، ظور پر قابل هوتا هے اور جو شخص کسی تویننگ سکول یا کالبج کی چکی میں سے نہیں گذرا وہ معلمی کا کام کر ھی نہیں سکتا۔ یہ امر مشاهدے اور تجربے کے خلاف ھے۔ کیونکہ هم دیکھٹے هیں، کہ بعض لوگوں کے دل و دماغ اور سیوت میں قدرتاً وہ خصوصیات ھوتی ھیں جو معلم کے لئے لارم ھیں اور بعض لوگ با و جود اعلیٰ درجة کی فنی تعلیم کے معلمی کے اللہ بالکل نا اهل ثابت هوتے هيں _ ليكن بحيتيت مجموعي ية أمر مسلم هے كة اچها معلم قني تعلیم طاصل کرنے کے بعد اپنا کام اور زیادہ خوبی کے ساتہ اور برا معلم اینا کام قدرے بہتر کرسکتا ہے ۔ محکسة تعلیم کو یه حق

هديشة حاصل هونا حاهنم كه خاص صورتوں ميں بهت اچهے معلموں کو فنی تعلیم کی شرط سے بری کردے لیکن بالعموم حکومت کو مصکمه تعلیم کے توسط سے تمام معلموں کے لئے یہ تعلیم الزم کردینا چاهئے ۔ جن ملکوں میں گذشتہ بچاس سال میں تعلیمی ترقی ھوئی ھے اور یہاں تعلیمی ترقی سے ھمارا مطلب محض تعلیم کی توسیع نہیں سلکہ تعلیمی اصلاح بھی ہے ، وہاں معلموں کی تعلیم کی اهمیت بہت ہوہ گئی ہے اور اس کی مدت بھی همارے ملک سے بہت زیادہ ہے۔ البتت یہ ضرور ہے کہ اس تعلیم کو لازم قرار دینے سے بہلے اس کی اصلاح اور تنظیم کی سخت ضرورت ہے کیوںکہ وہ بے روح تعلیم جو عموماً همارے نارمل اسکولوں اور کالجوں میں دی جاتی ھے ھرگز اس عظیماتسان فرض کے شایاں نہیں جو انہیں انجام دینا ھے ۔ اس لئے کہ استادوں کا کام اس زمانے میں مصض بچوں کو صلد علوم و قنون سکها دینا نهیس بلکه نئی نسلوں کی دماعی نشو و نما اور سیرت کی تربیت کے ذریعے قومی تنظیم میں حصہ لینا ہے۔ مگریة مبحث بجائے خود اس قدر وسیع هے که اس کی تفصیل کی يهان گنجائش نهين -

حکومت کو ایک حق یه بھی حاصل ہے که وہ ملک میں جبری تعلیم کا نفاذ کرے ۔ اس حق کا جواز کس بنایر ہے ؟ اگر گھوڑے کو اس کی مرضی کے خلاف گھات بر لے جانا اور مجبور کرکے پانی پلانا جائز نہیں تو کیا انسانوں کو جبری طور پر تعلیم دلانا جائز ہوسکتا ہے ؟ حکومت کا فرض اس پر ختم نہیں ہو جاتا کہ وہ ملک میں ابتدائی مدارس کا ایک نظام قائم کردے اور لوگوں کو آزادی ہو که خوالا وہ اس سے مستفید ہوں یا نہ ہوں۔ حگومت

معاشرے کے مقاصد اور اعراض کو عمل میں لانے کا ایک آلہ ھے - اس لئے اس کا فرض هے که ولا تمام ایسے ذرائع اختیار کرے جو معاشرے کی بقا اور برقی کے لئے ضروری ہوں ۔ اگر حکومت تعلیم کو اختیاری رکھے اور اس بات کو لوگوں کی مرضی پر جھوڑ دے کہ وہ تعلیم حاصل کریں یا نہ کریں تو اندیشہ ھے کہ بعض لوگوں کی غملت اور بے دروائی کی وجه سے تمام معاشرے کے لئے خطرات پیدا ھو جاڈیگے ۔ تعلیم نہ صرف افراد کے لئے ضروری ھے کہ وہ ابنی زندگی کی باقاعدہ ننظیم کریں بلکہ حکومت اور معاشرت کے قیام کے لئے بھی وہ دارویر ہے خصوصاً جمہوری حکومتوں کے لئے کیوںکہ وہاں ملک کا کاروبار حلانے کی ذمت داری تمام تر لوگوں بر ھے - اگر ملک کے هر باشندے کو کم از کم اتنی تعلیم نه دی جاے جو اس کو اینے شہری اور ملکی حقوق و فرائض سمجھنے میں مدد دے سکے تو اس کو ایک ڈمٹ دار شہی کا رتبہ کیسے دیا جاسکتا ھے اور وہ اپنے راے دھندگی وغیرہ کے حقوق کا صحیم استعمال کیسے كرسكتا هے ؟ أس صورت ميں ماك ميں جاهل أور باواتف لوكوں کی ایک ایسی جماعت بیدا هو جائیگی جو بانی لوگوں کے لئے خطرے کا باعث هوگی - هندوستان میں آج کل یه حالت بهت عام اور بهت اندیشه ناک هے ملک میں تعلیم یافته لوگوں کی تعداد نہایت کم ہے اور آبادی کا بہت بڑا حصم ان لوگوں کا ھے جو خواة الله كام ميس مستعد أور أجهد هوس ليكن أبهى أن حقوق و فرائض سے یوری طرح واقف نہیں جو هندوستاني شهری کی حیتیت سے انہیں اس وقت حاصل هیں یا بہت جلد حاصل ھونے والے ھیں ۔ اس وجهت سے وہ بہت آسانی سے مختلف قسم کی نا معقول تحریکوں کا شکار هو جاتے هیں - هر طرف سے سختیاں اور حق بلفیاں سہتے ھیں اور کچھ نہیں کرسکتے - اس صورت حال کو جمہرری بطام حکومت کے قیام کے خلاف دلیل کے طور پر استعمال کریا درست نہیں ۔ بلکہ اس سے یہ نتیجہ نکالنا چاھئے کہ ملک میں بہت بیری کے ساتہ صحیح تعلیم بھلانے کی ضرورت ھے تاکہ جمہرر آئے نئے فرائض کو عمدگی کے ساتہ انجام دے سکیں ۔ یہ مقصد جمہرری حکومت کے قائم ھو جانے دے سکیں ۔ یہ مقصد جمہرری حکومت کے قائم ھو جانے سے جلد تر حاصل ھوگا ۔ عملی طور پر سیاسی اور مدنی تعلیم یانے کا موقع اسی صورت میں مل سکتا ھے ۔

بعلیم اور حکومت کا باهمی تعلق مندرجة بالا بیان سے واضح هوگیا هوگا ۔ هم نے بتا دیا هے که بالعموم حکومت بر تعلیم کے متعلق کیا فرائض عائد ہوتے ہیں - لیکن علاوہ اس ظاہری تعلق کے حكومت اور نعليم كي ماهيت مين بهى ايك گهرا رشته هے جس کو نظام تعلیم سے ریادہ تعلیم کی روح اور عایت سے سروکار ہے۔ هم نے بہلے باب میں صراحت کے ساته ظاهر کردیا هے که تعلیم کو ابنے ماحول کے ساتھ ایک خاص تعلق ہوتا ھے خواہ وہ سیاسی ماحول هو يا معاشرتي اور اكبر اس ساحول مين تبديليان وأقع هون تو تعليم کے منشا اور مفہوم پر اس کا اثر یقیناً برتا ھے - گذشته دو صدیوں میں حکومت کے نظام اور فلسفہ سیاست میں جو تبدیلیاں واقع ھوئی ھیں 'جن کو انقلاب فرانس نے استحکام أور قبول علم بخشا ھے ' انہوں نے تعلیم کے نئے نئے مسائل ییدا کردئے ھیں اور اب ھمیں اس پر غور کرنا ضروری ھوگیا ھے کہ ان سیاسی تبدیلیوں کی وجه سے تعلیم میں کیا تندیلیاں الزم ہوگئی ھیں - ھندوستان میں اس مسئله کی فوری اهمیت اس وجه سے بھی ھے که همیں عنقریب نظام حکومت میں ان تبدیلیوں اور ذمه داریوں سے سالته برنے والا هے جو دنیا کے بیشتر ملکوں میں اس وقت بائی جاتی هیں -

حکومت کا جو تصور آج کل همارے ذه بن میں هے وہ اس منہوم سے بہت مختلف ہے جو پرانے زمانے میں سمجھا جاتا تھا۔ اقلاطوں نے نظام حکومت کا جو تخیکلی خاکہ اپنی ریاست میں بیش کیا ہے اس میں اور موجودہ فلسفہ سیاست میں یہ بات ضورر مشترک ہے کہ دونوں حکومت کو افراد کی فلاح اور بہبود کا ضامن سمجتھے ہیں ۔ لیکن افلاطون کے نظریۂ حکومت میں ملک کے تمام افراد کے حقوق یکسان نہیں ہیں۔ وہ جنگ آزماؤں اور حکم رانوں کے لئے تعلیم کا ایک نظام بیش کرتا ہے جس کے فریعے ان میں اپنے مخصوص فرائض کی اُدائگی کی اهلیت پیدا ہو لیکن اس سب سے بڑے طبفے کا کوئی ذکر نہیں کرتا جس میں مزدور اور دولت کمانے والے لوگ شامل ہیں ۔ وہ تعلیم کو میں مزدور اور دولت کمانے والے لوگ شامل ہیں ۔ وہ تعلیم کو حکومت کے اہم ترین فرائض میں شمار کرتا ہے اور ریاست کو ایک اخلاقی جمیعت مانتا ہے ۔ داکٹر ذاکر حسیں خان افلاطون کی '' ریاست ک

"فلاطون سے دہلے بھی عام طور پر یونانیوں میں ریاست کو ایک اخلاقی جمیعت مانا جاتا تھا یعنی ایسی جمیعت جو ایک مشترک متاع روحانی و اخلاقی کی مالک ھو۔ اس لئے ریاست کے قرائض لارمی میں سے یہ تھا کہ وہ اِس مشترک متاع روحانی میں

اهی سب اراکین کو حصه دار بنانے کا اهتمام کرے بعنی افتی آب کو آیک تعایمی ادارہ بنادے جس میں رہ کر هر شخص ابنی صلاحیتوں کو پہری ترقی دے سکے اور اس مشترک متاع روحانی کے ذریعة دوسرے افراد سے رشته اتحاد بیدا کرے - اس متاع مشترک سے مراد وہ لکھے اور بے لکھے توانین تھے جن پر عمل بیرا هونا جماعت کی فلاح اور حسن اخلاق کی ضمانت سمجھا فلاح اور حسن اخلاق کی ضمانت سمجھا جاتا تھا ۔ فلاطوں بھی جماعت کے اس تعلیمی مقصد کا قائل ہے وہ بھی مانتا ہے کہ ریاست میں حکومت کا کام تعلیم ہے اور تعلیم کا کام افراد کو جمیعت کے مقاصد سے آشنا کرنا اور انہیں جسم سیاسی کا صحیح عضو بنانا ہے "[1]

لیکن ریاست کے اوراد کو اس نے دو مختلف جماعتوں میں تقسیم کردیا ہے ۔ اس میں ایک جماعت '' فلسفی حکمرانوں '' یا '' فلسفی باد شاھوں '' کی ھوئی جن کو بہترین معاشرتی اور انفرادی تعلیم دی جائے گی 'جو عقل مند ' فیاض اور باخیر ھونگے اور رعایا کی ضرورت اور بہتری کو بخوبی سمجھ سکینگے ۔ ان کا فرص یہ ھوگا کہ وہ قانون بناکر ریاست کے لئے انہیں نافذ کریں اور باتی لوگوں کا فائدہ اس میں ہے کہ وہ بے چوں و چوا

^[1] افلاطوں کی Republic کا ترجیہ '' ریاست '' کے نام سے انجیس ترقی اُردو اُورٹک آباد نے شائع کیا ہے - دیکھو صفحہ ۱۸ –

اس قانون کی دابندی کرس - کیونکه وه عقل کل فلسفی جو قانون بھی بنائینگے ان کی اطاعب لوگوں کے لئے سراسر بہتری کا باعث ہوگی -اس معاشرے کے لئے اس نے وہی عطام تعلیم تجوبز کیا جو قرین قیاس معلوم هودا هے - يعنى كنچهة لوگرن كو چين مين أعلى صلاحبت هو منتضب کرکے ان کو ایسی تعلیم دبی حالے که وہ حکمراسی کے قابل بنیں اور باقی لوگوں کو اطاعت اور فرما برداری سکھائی جائے تاکہ ریاست کے سب کام عمدگی کے ساتہ جِل سکیں -ية كهذا غلط هي كة فلاطون كو تعليم كي تمدني اهميت كا أحساس نہیں تھا۔ اس کی کتاب سے معلوم ہوتا ہے که وہ آج کل کے ماهريس تعليم كي نسبت زيادة اجهى طرح سمجهتا تها كه معاشرے کے قیام اور اس کی اصلاح میں تعلیم کا کیا درجه هے -لیکی وه وقتی اور مفامی حدود سے باهر نہیں نکل سکا اور اس کے خیالات قدرتی طور در ان حالات سے متاثر ہوئے جو اس زمانے کے معاشرے میں بائے جاتے نھے ۔ اس لئے معلوم ایسا ہوتا ہے کہ اس نے ان جماعت بندیوں اور معاشرتی اور اقتصادی اختلافات کو مستقل اور دائمي سمجهة ليا تها جن كي وجة سے اس كے زمانے میں یونانی معاشرہ مختلف طبقوں میں منقسم هوگیا تھا۔ یہی وجه تھی که اس نے مختلف جماعتوں کے لئے مختلف قسم كى تعليم تجويز كي جس كى بنيان محض نفسى اختلافات پر نه تهي -

اُس زمانے کے حالت اور نظام معاشرت کے لحاظ سے هم اُس نظام تعایم کو غیر مناسب نہیں کہت سکتے گو همارے اخلاقی اصولوں کے مطابق ولا قریں انصاب ته تہرے ـ لیکن اُس وقت سے اب

تک جو تبدیلیاں واقع ہوئی ہیں انہوں نے ہماری زندگی کے سیاسی ماحول میں کایابلت کردی اور اس کے لئے یہ نظام تعلیم کسی طرح موررں نہیں غرسکتا - یہ صحیمے فے کہ اب بک حماری معاشرت اور تعلیم دونوں میں ایسے اثرات موجود ہیں جنہوں نے معاشرے کو عابیحدہ علیحدہ طمقوں میں تقسیم کر رکھا فے اور اس میں پوری طرح یک جہتی اور باہمی ربط موجود ہیں - لیکن جوں جوں جمہوری نظام مستحکم ہوتا جاتا ہے اور لوگ اس کے حقیقی مفہوم کو سمجھتے جانے ہیں یہ تفرقے کم ہو رہے ہیں اور مروجہ رسمی فرض یہ بھی ہے کہ وہ اس تحریک کو قوت پہنچائے اور جمہوریت کو فرض یہ بھی ہے کہ وہ اس تحریک کو قوت پہنچائے اور جمہوریت کو سطحی معنوں میں نہیں بلکہ حقیقی اور گہرے معنی میں ملک سطحی معنوں میں نہیں بلکہ حقیقی اور گہرے معنی میں ملک

جمہوری حکومت کا مصور سیاست کی تاریخے میں کوئی جدید تصور نہیں - انقلاب فرانس سے بہلے بھی اس کی مذالیں مختلف زمانوں میں بالخصوص اسلم کے ابتدائی دور میں ملتی دیں لیکن بحیثیت ایک عملی سیاسی نظام کے اس نے انقلاب فرانس کے بعد ھی رراج پایا ہے - اس کی نسایاں سیاسی خصوصیت اور پہنجان کیا ہے ؟ شخصی حکومت میں فرماں روائی کی قوت جو کسی ایک شخص کے ہاتھہ میں ہوتی ہے قوم سے برائل آزاد ہوتی ہے اور فرماں روا ور قوم سے برتر یا جدا سمجھا جاتا ہے - ممکن ایک انشاہ یا قرماں روا لوگوں کی مرضی اور رضا جوئی کا خیال کرے لیکن اس پر ایسا کرنا الزم نہیں - اُسے اختیار ہے کہ وہ ایسا کرے یا نہ کرے برخلاف اس کے جمہوری نظام میں کم از کم نظری طور پر قوم کی متفقہ رائے اور ارادے کی حکومت ہوتی ہے یعنی حکومت بجائے ایک خارجی

ارادے کے ایک داخلی قوت بن جاتی ہے جس کی حامل قوم کی نمائندہ جماعتیں هوتی هیں - اور أن كے مشورے سے اور أن كى نگرانى ميں حکومت کے کاروبار انجام پاتے ہیں - سیاسی آرادی کا موجودہ تصور یہ ہے کہ لوگوں کي قوتوں اور صلاحيتيوں کو بے روک ٿوک نشو و نما کا موقع دیا جائے تاکه وہ اپنے تربیت یافته ارادے اور آزاد رائے سے وہ راہ اختیار كريس جو الله لله اجهى سمجهتم هيل - أن پر جدراً ايسم قاعدے اور قوانين عائد نه کئے جائیں جو دوسرے لوگ اُن کے حق میں اجها سمجھیں -البنتة ية شرط ضرور هے كة ولا اس آزادي كے استعمال ميں دوسروں كى جائز آرادی میں مداحلت نه کریس - جب هم اس اصول کا اطلاق تعلیم پر كري هين تو أس سے ية نتيجة مكلتا هے اله تدام لوگوں كو اس طرح تعليم دی جائے که وہ خود اینا برا بھلا سمجھیں اور افچ ذاتی اور معاشرتی فائدے کو اچھی طرح پہنچان کر اس کے حصول کی کوشھ کریں ـ بعالفاظ دیگر هم یه کهه سکتے هیں که چونکه جمهوری حکومت کا کاروبار قوم کے تمام بالغ اقراد کی رائے دھندگی در منتصرھے اور اس میں براہ راست يا بذريعة نيابت سب لوگ شريك هين اس لئے اس مين هرگز أس وقت تک کامیابی نهیں هو سکتی جب تک جمهور میں قمدهاری اور سیاسی اور معاشرتی معاملات کی سمجهد دیدا به هو - یه ممکن هے که شخصی حکومت بغیر رعایا کے تعاون کے بغیر اُن کو تعلیم دائے ایک حد تک کامیاب ہو جائے لیکن جمہوری حکومت کی کامیابی کے لئے ایک وسیع همه گیر اور مناسب نظام تعلیم شرط الرم هے - انیسویس صدی کے ایک مشہور انگریز مدبر نے کہا تھا که " اب همیں ایچ آقاؤں کی تعلیم کی فعر کرتی چاهئے " - اس کا مطلب یہ تھا کہ اب سیاسی انقلاب کی رجهة سے جماعتوں کی فوت کا توازن درهم برهم هو گیا اور حکومت کے اختدا، ات ، فتد ، فتد حدد لوگور ، کے هاتهہ سے تکل کر عوام کے هاتهہ میں

آگئے هیں جو صدیوں سے جہالت یا بے حسی میں گرفتار هیں اور ابنی طاقت سے پورا فائدہ نہیں اُنہا سکتے - یہ نقطۂ خیال محص جمہرریت کا پیش خیمہ ہے اصل حمہوریت اس وقت شروع هوتی ہے جب آقاؤں ' اور '' نوکروں '' کا یہ امتیار جس میں استہزا کی جہلک نظر آتی ہے دالکل اُنّه، جائے -

ایک تعلیمی اصول مدت سے یہ چلا آتا ہے کہ ' تعلیم کو سیاست سے کوئی تعلق نہیں ہونا چاھئے " اور اس اصول کو مختلف لوگوں نے ان ان مقصد کے لئے حسب ضرورت استعمال کیا ہے لیکن اس اُصول کے سمجینے میں اکثر لوگ ایک علطی کرتے هیں جس کا صاف کرنا ضرردی یے - هم یه یهلے هی بندا چکے هیں که ایسا زمانه تو کوئی بھی ته هوا جب تعلیم کو سیاست سے نہایت قریبی تعلق نه رها هو - قدیم رمانے سے آب یک همیشة حکومت کی غالب جماعتوں نے یہی کوشش کی ہے کہ مدرسوں کی تعلیم کے ذریعے نوجوانوں کے سیاسی خیالات پر اثر قالیں ۔ اس قسم کی اثر اندازی کو هم تعلیمی لحاظ سے جائر قرار نہیں دیے سکتے ۔ نوعمر لوکوں کے دماغ میں قبل ار وقت جب ان کی قوت فیصلہ میں پختگی نہیں آتی کسی قسم کے سیاسی خیالت تھونسنا سراسر نامناسب ہے کیونکہ وہ ان کی آرادی فکر اور دماعی نشو و نما کے راستے میں رکاوت یددا كرتا هـ - ليكن يه اعتراض اس سياست پر عائد هوتا هـ جس كا تعلق كسى خاص پارٹی یا جماعت سے ہوتا ہے اور جو بنجائے سیرت کی تربیت میں معین ھونے کے عقل اور دماغ کو چند یک طرفہ اور محدود خیالات میں جمو بند کر دیتی ہے۔ سیاست کا ایک مفہوم زیادہ وسیع اور عام ہے جس کا تعلق تمام قوم سے ہے۔ اس مفہوم کے مطابق سیاسی احساس صحیم حب وطن کی بنیاد ہے۔ وہ بچوں اور نوجوانوں کو اُن کے حقوق و فرائض

سے آگاہ کرتا ہے اور اُن کے دلوں میں انتحصار باہمی اور ذمهداری کے احساس کو تازہ رکھتا ہے ۔ یہ وہ قوت ہے جو کسی ملک با قوم کے افراد كو ايك رشته ميں منسلك كرديتي هے اور أن انرات كو جو انتسار كا باعث هوتے هيں روكتي هے - اس سياست كو كسى حالت ميں تعليم اور مدرسے سے علیصدہ بہیں کیا جاسکتا بلکہ مدرسوں کا فرض ہے کہ وہ اپنے طلبهٔ کو شهریت کی تربیب دیں اور أن کی تعلیم کو محصض رسمی اور نظري علوم دک محدود رکھنے کے بجائے انہیں معاشرت اور سیاست کے زندہ مسائل سے روشناس کریں جو آج کل کی متمدن دنیا میں عموماً اور خود أن كے ملك ميں خصوصاً نهايب درجه اهميب ركھتے هيں -شحصی حکومت کے دور میں سیاست کو مدرسے میں دخل دیدا فیر ضروری اور غیر معید ہے کیونکہ اس حالت میں بے عرضی کے ساتیة اس کام کو انتجام دینا تقریباً ناممکن فے - مگر جمہوری حکومت کے قیام اور استحکام کے لئے صحیح قسم کی سیاسی تعلیم کے بغیر چارہ نہیں کیونکہ اسی کے ذریعہ سے آئندہ شہری ان تمام مسائل اور فرائض سے وادف هوسكتے هيں جو انهيں پيش آنے والے هيں - اس ميں بھی يه انديشه ضرور هے که اگر معلموں کا انتخاب اور نصاب تعلیم کی تدویس بہت احتیاط سے نہ کی جائے گی تو شہریت کی تعلیم کے بھیس میں فرقه وارانه سیاست کے اثرات طلبہ در ڈالے جائینگے - لیکن اول تو ہر کام میں حو کرنے کے قابل ہوتا ہے خطرے ہوتے ہیں - مگر ان کی وجہۃ سے کوئی دانشمند اس کام کو درک نہیں کرتا بلکہ ان خطرات کو دور کرنے کی تدبیریس کرتا ہے - دوسرے اگر جمہوری حکومت صحیح اصولوں بر قائم ھو اور رفتة رفتة لوگوں میں جمہوری فھنیت سیدا ھو جائے تو اُن کے افراض و مقاصد میں اس درجة هم آهنگی بیدا هوجاتی هے که سیاسی فرقة بنديوں كے مضر اثرات مقابلةً كم موجانے هيں اور سياست كو مدرسوں

میں دخل دینے میں نقصان کا ریادہ امکان نہیں رہتا ۔ مزدوروں اور سرمایہ داروں کی جنگ کی وجہہ سے جو کسی نہ کسی شکل میں آج کل هر ملک میں جاری نے ابھی تک صحیم جمہوری فیٹیت پیدا بہیں هو سکی اور متلاً انگاستان میں جہاں کم ارکم ج ہوری ادارے مدتوں سے قائم ہیں آئے دی یہ شکایت سننے میں آتی ہے کہ محتلف یارتیاں مدرسوں کو اپنے معاصد کے لئے استعمال کرنے کی کوششیں کرتی شیں -مکر باوجود اس کے بھی بعض مقاصد تمام جماعتوں میں مسترک ھیں جو باسلوب مناسب شہریت کی تعلیم کے ضہر میں مدرسوں میں سمجهائے جاسکتے هیں - اور جب ان ربردست سیاسی حریاس میں ایک حد تک افراض کی هم آهنگی پیدا هوگی تو صورت حال سبت بہتر ہوجانے کی ۔ ہندوستان میں باوجود تمام اختلافات کے بھی یہ احساس پیدا هوگیا هے که شهریت کی تعلیم کا انتظام کرنا ضروری هے اور ابھی گذشتہ جند سال کے آندر مشتلف تعلیمی متحکموں نے اسے مدرسوں میں رواج دیا ہے۔ صوبحات متحدہ میں ہائی اسکول کی اعلى جماعتوں ميں حال هي ميں مدنيات (Civics) نصاب ميں داخل ھوئى ھے -

جمہوری حکومت متعض اسی وجه سے دوسری حکرمتوں سے مختلف نہیں که اس میں ملک کے انتظام کا طریقه 'حکم رانوں کا تقرر ' اور اختیارات کی تقسیم مختلف هوتی هے بلکه اس کے ماتحت جو معاشرہ نشو و سا پاتا ہے اس کی نوعیت بھی جداگانه هوتی هے اس معاشرے کے لئے لازم هے که اس کے افراد اور جماعتوں میں باهمی وبط اور میل جول' تبادل خیالات اور شرکت عمل بہت زیادہ هو اور وہ تمام بندشیں اور حدود جو انسانوں کو انسانوں سے علیصدہ رکھتی هیں اور

ان کر ایک دوسرے سے بانکل مختلف طعقوں میں تقسیم کرتی هیں نور سی جانیں - یعنی یه معاشره ریاده متحصرک هونا هے ، ببدیلیون کو اور جدید ادرات کو جلد ملول کرنا ہے اور اس کے ماحول میں جو نئے حالات اس کی اپنی کوششوں یا حارجی اسماب سے پیدا ہونے میں ان کے مطابق خود کو تھالتا رہتا ھے باکہ وہ رمانے کے دوش بدوش توقی کرے ، اس سے پیچھے نه ره جائے - پروفیسر جیمز وارت (James Ward) نے ابنی قابل مطالعة كتاب ' نسبات تعلیم " [1] میں دو قسم کے ماحول میں تمبز کی ھے۔ ایک ماحول وہ ھے جس کی حالت کم و بیش یکساں رہتی ھے اس میں ایک ایسا مستعل سکون پایا جاتا ہے کہ اس میں رقدگی بسر کرنے والے ابنی عادتوں اور افعال میں صدیوں تک کوئی تبدیلی دبدا مہیں کرنے ۔ اس قسم کے افراد اور جماعتوں کو وہ ساکن منالیں (Stationary types) کہتے ھیں - برخلاب اس کے بعض افراد اور جماعتیں ایسی ھیں جو انے ماحول کے ساتھ اتنی هم آهنگ نهيں هيں که اُن کے نظام اور افعال میں تبدیلی کی ضرورت هی نه هو ۔ ان کو مسلسل نگے تجربوں اور تبدیلیوں سے سروکار رهتا هے - اور یه جساعتیں اپنی کوشس اور جد و جهد سے ایک طرف تو اپنے ماحول کو زیادہ بیچیدہ ارر معنی خیز بنائی هیں اور دوسری طرف اس ماحول کے سابھہ هم آهنگ هونے کی کوشش میں افراد کی نشو و نما کے سلسلہ کو جاری رکھتی ھیں - اس طرح ان متحرك جماعتون" (Dynamic Types) مين ايك حركت پيهم پائى جاتی ہے جس کی وجه سے ان کے تمام اداروں اور نظام زندگی میں تبدیلی اور نشو و نما هوتی رهتی هے - جمهوری معاشره اس قسم کی متحصرک

⁻ Psychology applied to Education [1]

جماعت کی بهترین مثال ہے کیونکہ اس میں 'فراد اور جماعتیں برابر أربر نیجے آگے پیچھے حرکت کرتی رہتی ہیں - اس کی رندگی مقررہ راستوں یر اور تنگ حدود کے اندر مقید نہیں رھتی بلکہ آزادی کی فضا میں درورش بانے کی وجه سے اس میں نئے راستے تلاش کونے کی آررو اور نئے تصربے حاصل کرنے کا حوش هوتا هے ۔ اِس لئے اس معاشرے میں جو تعلیم دی جائے وہ الزمأ ایسی هوئی چاهئے جو نوحوانوں میں جدت اور انبج کا ماده دیدا کرے اُن کو مذاسب قدامت پرستی سے بچائے اور أن كى تمام مخفى قوتوں كے لئے نشو و نما اور اظہار كے مواقع يبدأ كرے -شخصی حکومت کی کامیانی کے لئے رعایا کی تعلیم ایسی هونی چاهئے کہ وہ آنکھیں بند کو کے حاکم کے حکم کی تعمیل کرے اور اپنی سوچئے اور فیصله کرنے کی قوت کو معطل رکھے - لیکن جمہوری حکومت جس کا دار مدار افراد کی ذاتی جد و جهد اور کاوش ير هے ايسے لوگوں کی طالب ھے جو اپنی عقل اور قوت عمل دو وں سے کام لیں اور اپنے شوق اجتہاد دی بدولت نئے راستوں اور نئے تجربوں کی تلاش میں رهیں - اس قسم کے معاشرے میں جمود بیدا هوجانا اس کی خوابی کی صریع علامت ھے - مشہور انگریزی مفکر برترنڈ رسل (Bertrand Russel) اپنی کتاب " تعلیم " On Education) میں دونوں قسم کے معاشروں کی مثالیں دیتے هیں - وہ کہتے هیں [1] که چین کا معاشرہ اور چین کی تعلیم اب سے کچھت عرصة پہلے تک سکون اور جمود کی نہایت عددہ مثال تھی۔ وہاں کی تہذیب ہے اپنی انتہائی توقی کے زمانے میں دو چیزیں پیدا کیں یعنی سکون و استقلال اور آرت - لیکن وه نه سائنس میدا كرسمى نه ترقى كى خواهش اور قابليت - اس كا فهذى ميلان ايك

^[1] ديكهر صفحه ۲۰ -

قسم کے فلسفۂ تشکیک (Scepticism) کی جانب تھا جس میں عقائد کی پختگی اور جوش و خروش نه بایا جانا تها - جهال کهین یه جوش اور حرکت دائی جاتی هے وهاں اس کا نتیجه با تو انتہائی ترقی ہوتا ہے یا تداہی سکون ہرگز دیدا نہیں ہوسکتا۔ پرانی یونانی تعلیم بالخصوص ایننهنز (Athens) کی تعلیم میں یہ بات بائی جانی تھی - کیونکہ یونانی لوگ حینیوں کے مقابلے ميں بہت زيادة صاحب قوت أور صاحب حوصلة تھے - وہ ان دونوں کا فرق سمجھانے کے لئے ایک دل چسب مثال دیتے ھیں: "سیاست اور حب وطن کے جوش میں یونانیوں کو ابنی قوت کے اظہار کے عملی موقعے ملتنے تھے۔ جب کوئی سیاسی لیڈر اپنے وطن سے نکال دیا جاتا تھا تو وہ ایک چھوٹی سی فوج جمع کرکے اپنے وطن بر حملة کردیتا تھا ۔ برخلاف اس کے اگر کوئی جیٹی افسر معزول کر دیا جاتا تها تو وه بهاروں میں کوئی جائے بناه تھونده لیتا تها اور وهاں دیهاتی زندگی کے مسرتوں اور لطا کے متعلق نظمیں لکھتا تھا '' - موجودہ زمانے میں منتصرک سوسائٹی کی مثال امریکہ اور یورپ کی بعض اقوام ھیں جنھوں نے سائنس کا دامن مضبوطی سے پہر لیا ھے اور اس کے ذریعے سے وہ قوت حاصل کی ھے جس کے بغیر آج کل کی دنیا میں جہاں مقابلہ اور جنگ و جدل کا دور دورہ ہے بسر ھونی مشکل ہے - موجودہ زمانے میں کامیابی کے ساتھ، زندگی بسر کرنے کے لئے بقول رسل کے اس قسم کے آدمیوں کی ضرورت نہیں جیسے انگلستان کے پبلک اسکول اور برانی یونیورستیال بیدا کرتی رهتی هیل - یه درستاهیل اعتماد نفس ' اعتقاد راسخ ' مضبوطي اور حوصلة مندى پر زور ديتى تهیں ارر عقل ' همدردي اور انساني احساس کو ان صفات در قربان کرديتي تهين - اس زمانے ميں ايسے تعليم يافته افران کے ضرورت هے " حد میں تخیل اور همدردی زیادہ هو 'جن کی عقل میں زیادہ وسائی هو جو معاملات کے تسام بہلوؤں کو سمجه سکیں 'جن کو کتے کی سی بہادری ارد استقال پر کم اور فلی معلومات پر زیادہ بهروسہ هو ''۔

همارے لئے اس وقت یہ سوال در پیش ہے که هندوستان میں اس وقت کس قسم کے حالات پائے جاتے ھیں اور ان سے ھمارے تعلیمی مسائل کے متعلق کیا نتیجہ نکلتا ہے۔ هندرستان سیاسی لحاظ سے اس وقت تبدیلی کے دوو سے گزر رہا ھے - شخصی غیر ملکی اور دفتری حکومت کا باب اب ختم هوا جاهتا هے اور دیر سویر ختم هو کر رهے گا اور اس کے بجائے ملک میں بہت جلد یا کچھ عرصہ کے بعد جمہوری نظام أور ادارے قائم هونے والے هيں - اس تبديلي اور تغير کے زمانے ميں قدیم رسوم و عقائد اور جدید خیات اور ادارون میس کشمکش هورهی ھے - ایک طرف وہ سکون اور قدامت پسندی لوگوں میں باقی ھے جس کی مثال میں رسل نے چینی تہزیب کو پیش کیا ہے اور دوسری طرف زمانے کے حالات اور تقافیے سے متاتر ھو کو ملک میں حرکت اور قوت عمل پیدا هودگئی هے جو نئے سیاسی اور تمدنی تجربوں کے لئے تیار اور آمادہ ھے - اُس کشمکش کے عرصے میں تعلیم کو نہایس اھم فرائض انجام دیائے هیں ۔ اگر تعلیم کا آثر اور رحصان جمود اور قدامت پرستی کی طرف هوگا تو نه صرف آنے والی جدمجوری حکومت کا تجربه نا کامیاب ثابت هوگا بلکہ عالمی سیاست کے میدان کے هماڑا ملک زندگی کے دوسوے شعبوں میں بھی ترقی نہ کرسکے گا اور دوسری قوموں سے پیچھے رہ جالگا۔ بر خلاف اس کے اگر تعلیم گاهیں اور معلم ابنا تمام اثر جمہوری حکومت اور جمہوری معاشرے کے مناسب ذھنیت پیدا کرنے میں صوف کریں تو اس کے نتائیج بہت گہرے اور وسیع هوں کے کیونکہ ان کی مدد سے نوشیو

نسلیس أن معاشرتی أختالفات أور بعصبات كو دور كر سكیس كی جو سوسائتي ميں حركت اور تموج كو روكتے هيں ارر افراد كى مفيد صلاحیتیوں کو ربیرنے نہیں دیتے - موجودہ هندوستانی سیرت کی ایک قابل افسوس کمزوری یه هے که اس دیں حوصله ' هست ' ادبیج أور مشكلات کو استنظال کے ساتھ برداشت کرنے کی قوت کم ھے - وہ اردنی ذمه داری یر بہے بہے کاموں کو شروع کر کے ان کو انجام مک نہیں پہنچاتے هندرستانیوں کے لئے یہ بات باعث ننگ ہے کہ غیر ملکون کے لوگ أینى جان کو جوکھوں میں قال کر ان کے سر بعلک پہاررں کی چوقیوں مک پہنچیں اور ان میں ایسے جان پر کھیائے والے سیاح موجود نہ ہوں جن کے نصیب میں یہ سرخروئی آہے - ان کے لئے یہ سوم کا موجب ہے کہ ان کے یہاں کی بیماریوں اور امراض کا علاج معلوم کرنے کے لئے یورپ اور امریکہ کے ماھریوں قبی جد و جہد کریں ' اپنا روبیۃ صرف کریں ' اپنی زندگی کو خطرے میں دالیں اور وہ خود اس جہاد میں پیش پیش نه هوں - ان یاتوں کے تاریخی وجود جو کھے بہی هوں اور اس کی ذمت داری اور الرام جس کسی پر بھی عائد ہو تعالیم کو بہر حال اس خرابی کا علاج کرنا ھے اور ملک کے افران کو ان دشواریوں اور فمعداریوں سے عہدا برآر ہونے کی تربیت دینی هے جس سے ان کو آگے چل کر سابقه برے کا اور ان میں سائنس کی تعلیم کے ذریعہ تسخیر فطرت اور ترقی کی صلاحیت پیدا کرنی ھے ۔ جب نک تعلیم میں ایک نئی روح نه پھونکی جاے اور اس کو اُن جدید میلانات سے روشناس ته کیا جائے جو جمہوری معاشرے کا خاصه ھیں اس وقت تک ھندوستان کی آئندہ حکومت کامیاب نہیں ھوسکتی ان میلانات میں ، جیسا کہ اورر بدان ہوچکا ہے دو باتیں سب سے زیادہ اهم هيي _ ايک تو يه که افراد ميس ان تمام صلاحيتيون کو ايه ارا جائے جو

ترقی اور حرکت کے لئے ضروری میں ۔ دوسرے یہ که افراد اور جماعتوں میں اعراض اور مقاصه كا ايسا اتصاد بيدا هوجائه كه ان ميس باهمي همدردي اور باهمى احتياج كا احساس هردم تارة رهے جس معاشرے میں حركت هو شر جديد چيز كى اشاعت كے لئے راهيں كهلي هوئي هوں اسميں ية انتظام هونا چامئے کہ اس کے تمام افراد میں جدت کا مادی اور خود کو حالت کے مطابق ذھالنے کی صلاحیت پیدا ھو۔ ورنہ وہ ان تعدیلیوں کے گرداب میں دوکر رہ جائیدگے جو انکے درد و دیش هو رهی هیں اور جن کی اهمیت سے ولا داراقف هیں اوا اس مقصد کو حاصل کرنے کے لئے ضروری هے که سوسانتی کے هر فرد کي صلاحية وں کو پوري يوري نشو و نما کا موقع ديا جائے۔ تاکه هر طرح کی صلاحیت اور قابلیت رکھنے والے افراد مل کر معاشرے میں ترفي اور ببدیاي کي گنجائش پیدا کریں ۔ یه تعلیم افراد میں ایک پرنگ اور پروح یکسانی کو رواج نہیں دیگی بلکه ان تمام قوتوں کو ابھارے کی جو ایک شخص کو دوسرے شخص سے ممتار کرسی ھیں ناکغ ان رنگ برنگ کے سروں کے میل سے ایک هم آهنگ نغمه بیدا هو -جمهوری معلیم انمرادیت پر رور دیگی لیکن انفرادیت کی تربیت ایسے معاشرتي ماحول میں کریگی جہاں ایک دوسرے کے تجربات خیالات اور مشاعل میں شرکت کرکے اور باھیی داد و ستد کی بدولت اس میں تمدنى قدرون اور تعلقات كا احساس مستحكم هو جائے كا جمهوريت کا ایک طرف تو یه تقاضه هے که هر شخص کو ریاده سے زیاده اظهار کودی كا موقع ديا جائے ليكن دوسرى طرف يه شرط هے كه يه اظهار انه لئے وة وہ راستے اختیار کرے جو معاشرے کے اعلیٰ تریں مفاد کے منافی نہ ھوں بلکہ ان کے حصول میں مدد دیں - هندوستان کی جدید حکومت کا

⁻ ۱۰۲ مفحد Dewey : Democracy and Eduction [1]

اولیین قرض یه هوا که وه تمام سرداری و شیر سرکاری تعلیمی وسائل کا جائزة لے كو ان كو منظم اور مربوط كرے اور ايك وسيع اور مكسل نظام قائم كرے جسکے داوں میں وفقه رفقه ملک کی نوخیز نسل کے تمام افراد آجائیں جن کی تربیت اسی احتیاط اور دور کے سانھہ کی جائے جو آج کل صرف بعض اهل ٹروت لوٹوں کے حصہ میں آتی ہے - وہ تمام رکاوٹیں جو مفلسی کی وجہہ سے ان کے راستے میں حائل دیں دور کی جائیں اور انھیں بچپی اور باوغ کے زمانے میں ایسے تعلیمی اثرات میں رکھا جائے که قوم کے جس طعتے میں جهال کبین بهی کوئی جوهر قابل پیدا هو اس کو اعلی ترین تربیت اور نشو و نما کا موقع ملے اور باقی تمام لوکے اور لوکیاں اپنی ذهنی استعداد اور رحجان کے مطابق تعلیم پائیں اور اپنی قوتوں کو ذاتی اور قومی مقاصد کے حصول میں صرف کریں - ماہرین تعلیم کا فرض یہ ہوگا کہ وہ فلسفہ تعلیم کی أور نطرية تعليم كي نشكيل كريس أور نصاب طريقة تعليم اصول ضبط أور مدرسوں کے داخلی اور خارجی نظم و نستی میں مناسب ترمیم کرکے تعلیم كلهوس كو ايسا ملحول بناديس كه جو طلبه وهاس سے فارغ التحصيل هوكر نكليس وہ هندوستان کے آزاد شہریوں کی حیثیت سے اپنے فرائض کو انجام دے سکیں جو أس نئے جمہوري معاشرے ميں ان پر عائد هونگے جس كى تشكيل هماری آنتھون کے ساملے هو رهی هے ' اگرچه کبھی کبھی باهمی اختلافات اور مناقشات کی وجهه سے فضا اِس درجه تاریک اور ممدر هو جاتی ھے کہ اس میں مستقبل کا روشن رخ هماری نظروں سے اوجول هو جاتا ہے ۔

حصد دوم

" درسی تعلیم "

باب اول - علم اور زندگی -

ياب دوم-مدرسة عمل -

باب سرم-ذهنی تربیت -

باب چهارم—تدرین نصاب -

باب پنجم-جسانی تربیت -

باب اول

"علم أور زندگی"

موجودة نظریة تعلیم اور اس کے اهم تریق اصولوں کو بخوبی سمجھنے کے لئے سب سے بہتر طریقہ یہ ھے کہ هم مدرسه جدید کے اس تصور بر نظر ڈالیں جو اس زمانے میں دیدا ہوا ہے اور جس نے جدید تعلیمی خيالات كو عملي جامة بهذاني كي كوشش كي هـ - اكر هدارا مقصد موجودة تعلم کے تاریخی ارتقاء کو دکھانا ہوتا تو ہم اس سے بحث کرتے که "جدید" خیالات سے مراد یہ نہیں کہ ان کا قدیم خیالات سے کوئی نعلق نہیں یا تعلیم میں دفعة کوئی بردست انتلاب هو گیا هے جس کی وجه سے تمام پرانے آثار مت گئے هیں اور ان کے بنجائے ایک بالکل نئی عمارت کھتی ہو گئی ہے انسانی معادلات کی ہر تعدیلی علت اور معلول کے ایک اتّل ارتفائی ساسلے میں جکتی دوئی هوتی هے جس کا سمجھنا اور سمجهانا فلسفے کے طالب علم کا فرض ھے - یہی صورت نعلیمی تددیلیوں کی ھے - یہ بھی ایک ایسے ھی ارتقا کا نتیجہ ھیں ۔ ان کی جویں ماضی کے واقعات اور حوادث میں بوشیدہ میں مگر ان کا فوری سبب ولا حالات هیں جو اس زمانے میں همارے بیش نظر هیں ۔ لیکن أس كتاب مين همارا موضوع بتحث تعليم كا تاريشي مطالعة نهين بلكة اصول تعلیم کا تجزیم اور تشریم هے اس لئے هم اس حصے میں مختلف تعلیسی مسائل سے ان بوے بوے اصوار کی ضمن میں بحث کریں گے جس دو موجوده زمانے کے بہترین تعلیمی خیالات مبنی هیں - یہاں یة بات بهی یاد رکهنی چاهنے که کوئی عملی تجویز یا انسانی اداره افع نصب العين سے پوری پوری مطابقت نهيں رکھتا کيونکه نصب العين کوئی مقررہ منرل نهيں جہاں هم واقعی پهنج جائيں بلکه ايک، رهنما ستارہ هے جو هماری دسترس سے بلند هوتا هے اور هماری کوششوں کے لئے شمع هدايت کا کام ديتا هے - حصه اول ميں هد نے تعليم کی جو غايت بيان کی هے اس کی حيثيت ايک آئيذل (نصب العين) کی هے جس کو تمام و کمال حاصل کونا امکان سے باهر هے ليکن مدرسه جديد کے تعليمی اصواب اور رحجانات پر غور کرنے سے هميں يه ضرور معلوم هوسکتا هے که هماری تعليمی ارتقا کا کيا رح هے اور هداری تعليم گاهيں کی مقاصد کو پورا کرنے ميں کوشاں هيں - مثال کے طور پر هميں دوسرے ترقی يافته ممالک کے تعليمی طريتوں اور کوششوں کا ذکر کرنا هوگا اور اس يافته ممالک کے تعليمی طريتوں اور کوششوں کا ذکر کرنا هوگا اور اس طرح هميں ان کے تعليمی تجربات سے بھی آگاهي هوجاے گی اور هم يه اندازه کرسکيں گے که همارے ابنے مدارس جديد تعليمی خيالات کی ووسے کس قدر بينچھے وہ گئے هيں -

مدرسة جدید کی واتعی اهمیت اور حقیقی مفہوم کو واضع کرنے لئے همیں بطور پس منظر کے "مدرسة "یا" سکول" کے قدیم تاریخی تصور پر ایک سر سری نظر ڈالنی چادئے تاکة هم دونوں کا مقابلة کر کے سمجھ سکیں که تصور میں کون شے عناصر مستقل اهمیت رکھنے کی وجة سے قدیم زمانے سے اب تک برابر چلے آتے هیں اور کن امور میں تبدیلی اور ترمیم هوگئی هے - هم تعلیم اور تمدن کی ابتدائی بحث منیں یه بیان کر چکے هیں که انسانی زندگی کے نظام میں مدرسه کا آغاز کس طرح هوا - آبتدا میں لوگوں نے زندگی کی ضروریات سے مجبور هو کر اپنی طرح هوا - آبتدا میں لوگوں نے زندگی کی ضروریات سے مجبور هو کر اپنی اوالد کو بعض وہ چیزیں بخائیں اور سکھائیں جن کے جانے بغیر چارہ نه اوالد کو بعض وہ چیزیں بخائیں اور سکھائیں جن کے جانے بغیر چارہ نه تھا یعنی جن پران کی زندگی کا دار و مدار تھا - مثلاً خوراک حاصل کرنے

کے طریقے 'گرمی اور سردی سے محفوظ رہنے کے لئے کوئی جائے پناہ تلاس كبنا يا بنانا - لباس كي مزاهمي ' كاشت كرنے ' شكار كهيلنے أور دوسرے ضروری کاموں کے لئے هتهیار اور آلات تیار کرنا ۔ اس ابتدائی دور میں ان کے توجه الزما مادی اشیا اور ضروریات تک محدود تھی ۔ لیکن کچھ رمانے کے بعد مختلف قبیلوں میں رسوم و عبادات ' قانون معاشرت کے طریقوں ' گیتوں اور بهجنوں کا مجموعة تیار هو گیا - اور یة ظاهر هے که یة چیزیں بھی والدین یا خاندان کے بزرگوں نے خود ھی براہ راست بچوں کو سکھاٹی ہوں گی - یہ تعلیم کی وہ منزل ہے جس کو مورخین نے " یے ضابطة تعليم ' [] كے نام سے موسوم كيا هے اور ابتدا ميں تعليم كى محصض یہی ایک صورت تھی - اس وقت پیشوں اور صنعتوں وغیرہ کی تعلیم نوعوان بلا واسطة عملی طور پر حاصل کرتے تھے یعنی سرسائتی کے کار و بار میں براہ راست شریک عوتے تھے - نظری تعلیم جو ا بی تک اذنی مجرد نہ تھی کہ زندگی کے عملی مشاعل سے اس کا تعلق بالکل نظر سے چھپ گیا هو '. انهیں خاندان هی میں دی جاتی تهی - لیکن جب رفته رفته انسان نے اپنے ذوق تجسس کی وجہہ سے گرد و پیش کے مظاہر اور اشیا پر توجة کی اور ان کی خاصیتوں اور تعلقات پر غور کرنا شروع کیا تو اس کی معلومات کا ذخیرہ بتھا اور مختلف ' علوم '' کی صورت میں مدون ہوا -تب سوسائتی کو اس کی ضرورت متحسوس هوئی کی که یه علوم با قاعده طریقه پر بچوں اور نوجوادس تک پهنچائے جائیں کیونکه اب کام کی وسعت اور ذممه داری اتنی هو گئی تھی که خاندان کے افراد اپنے اور الزمی مشاغل کے دور ن میں ضعفاً اس تعلیمی فرض کو انجام نه دے سکتے تھے۔ اس ضرورت سے مجبور هو كو " مدرسے " قائم كئے گئے جہاں بعض لوك "

⁻ Informal Education [1]

جو اسی غرض سے دوسرے معاشی فرائض سے سبکدرش کردئے گئے تھے خاص طور پر بیجرں اور نوحوانوں کی تعلیم کے لئے مقرر کئے گئے کہ انہیں نہ صوف تمام مفید ہذر اور عملی کام سکھائیں جو رندگی کے قیام کے لئے ضروری ہیں بلکہ ان نظری علوم سے بھی روشناس کریں جو برابر نشو و نما پا رہے تھے اور انسان کی واقعیت اور قوت میں اضافہ کر رہے تھے - اس طرح سدنی رند کی کے نظام میں مدرسے نے آئے لئے جگہ پیدا کی - بروفیسر قیوئی (Dewey) اس صورت حال پر اس طرح روشنی تالتے ہیں: -

" جوں جوں تمدن کو ترقی هوتی هے بچوں کی صلاحیتوں اور اروں کے کار و بار میں ایک بہت بھی خلیم حالل ھوتی جاتی ہے اور بھوں کے لئے یہ بہت مشکل ہوتا جاتا ھے کہ وہ بجر ان مشاعل کے جو بہت سادہ اور آسان ھیں بالغول کے کاموں میں براہ راست شریک هو کو کچھ سیکھة سکیں بالغوں کے کام اکثر اتنے پیچیدہ اور بچوں کی سمجھ سے اِس قدر بعید عوتے هیں که وہ کهیل میں ان کی نقل اتار کر ان کے منشا اور معہوم کو نہیں سمجھ سکتے -اس لئے اگر هم يه جاهتے هيں كه يه بھے برے هوكر سوسانتی کے کار و بار میں مفید طریقے پر شرکت کریس تو یہ ضروری ہے کہ انہیں پہلے سے اس مقصد کے لئے بعلیم دی جائے ۔ اس غرض کو مدنظر رکھہ کر باضابطہ سایم گاهیس قائم کی جاتی هیس تعلیمی وسائل اور نصاب وديره کي ترتيب عمل ميں آتی هے اور ضروری جبزوں کے پڑھانے کا کام ایک خاص جماعت کے سبرد کردیا جاتا هے....جوں جوں سوسائٹی کے زرائع اور وسائل زیادہ

وسیع أور أُسك نظم و سق زیاده دیمچنده هونا جاتا هے مروجه باضابطه نظیم کی ضرورت نهی بوهتی جاتی هے '' [1]

جب مروجه مدارس قائم هم كئ تو اكم نصاب رو داخلي تندابه مين بهى سوسائتي كى درقي اور بيچيدئى كے لحاظ سے تبديله ر شروع هوئيں اور ان ميں نئے نئے علوم اور مضامين داخل هوتے كئے ۔ 'بتدا ميں ان كى سليم يفيناً چند منيد دستكاريوں اور رسيم و عنائد كے سكيانے تك محدود هوئي ۔ ليكن جب علم انسانى ميں اضافه هوا اور وه ضبط تحرير ميں اليا كيا تو لكهنے پتھنے كي اهابت زياده هوئئي كيونكه نوشت و خواند كي قابليت اب حصول علم كي كنجي سمجھي جانے لگى ۔ ويلن تائن تيوس (Valentine Davis) اپنى كتاب ''The School Idea'' ميں ان عناصر كے اضافه كا دار كرتا هے:۔

"جب اسان کے علم و عقل میں برقی ہوئی ارر اسکو فرصت اللہ علمی غور و فکر اور بخیل کی بلند پروازی کے مرافع نصیب ہوئے تو ادب موسیقی ارت اور رقص بطور نئے فنون کے مدرسہ کے نصاب میں داخل کئے گئے۔ اس کے بعد اُسنے مروجہ ضابطہ عمل (یعنی تانون) صحیح یا پسندیدہ طرز عمل (یعنی اخلاق) اور ایمان بالغیب یعنی (مذهب) کو علم و تہذیب کے دائرے میں شامل یعنی (مذهب) کو علم و تہذیب کے دائرے میں شامل کولیا۔ جب بچوں کو بہ علوم سکھائے گئے اور اونھیں کولیا۔ جب بچوں کو بہ علوم سکھائے گئے اور اونھیں انسانیات کو مناسب طریقے پر سمجھنے اور انکی قدر

^{- 9 &}amp; - Democracy and Education [1]

کرنے کی تعلیمدی گئی تو مدرسے کے موجودہ تصور کی تکمیل ھوگئی [۲]

اس بیان سے واضع هو جاتا هے که مدرسه کا ابتدائی تصور کیا تها -اس سے مراد تھی ایک ایسی درس گاہ جہاں طلبہ وہ مفید علوم حاصل کرتے تھے جو زندگی کی بقا اور گرد و پیش کے حالات کو سمجھنے کے لئے ضروری تھے اور جن سے ان کے ذوق تجسس کی بھ*ی* بھوری بہت تشفی ھو جاتي تھی ۔ جب مدرسة کے نصور کی تکمیل ھو گئی تو اسمیں طلبہ علم کو بغیر کسی خارجی غرض کے بھی حاصل کرنے لگے کیونکہ اس سے اُنکے نفس کی تہزیب اُور ڈھن کی نربیت ھوتی تھی اور زندگی کی معنویت میں اضافه هوتا تها ـ محتصریه که مدرسے کی توجه تین قسم کے علوم کی جانب تھی - ایک را جو طلبہ کو حصول معاش اور مادیی زندگی کی ضروریات کے لئے تیار کرتے تھے ' دوسرے وہ جو انکی عقلی اور فھنی تربیت میں معین ھوتے تھ ' تیسرے وہ جو انکی اخلاقی تربیت اور سیرت کی تشکیل میں مدد دیتے سے ۔ اس تدریجی ارتقاء کے ابتدائی دور میں تعلیم کے افادی بہلو پر بہت زیادہ زور دیا جاتا تھا کیونکہ اس سے براہ راست زندگی کی مادبی ضروریات یوری ہوتی تھیں جب علوم کو ترقی ہوئی اور معلسی نے ایک مستقل پیشے کی صورت اختیار کرلی تو نظری اور فهنی امور پر زیاده توجه هونے لگی یهانتک که موجودة زمانة ميں "مدرسه" كا لعط "جائے درس" كے معنى ميں استعمال هونے لگا اور درس کے معنی کتابی اور زبانی تعلیم قرار پاگئے -همارے ملک میں انتک اور گذشته صدی کے تعلیمی انقلاب سے قبل تقریباً تمام ملکوں میں مدرست کا یہ مفہوم تھا کہ وہ ایسی جگہ ہے جہاں طلبه كو چند خاص مضامين پوهائے جاتے هيں جنهيں معلم يا والدين اپنے نقطهٔ نظر سے ضروری سمجھننے ھیں آور جن میں ان کے خیالات کی نشو و نما اور کسی حدد تک رمانے کی رفتار کے مطابق قرمیم اور ببدیلی ھوتی رھتی ھے ۔

مدرسے کے اس تصور کا انتصار چند ایسے فرضیوں پر ھے جن کی تنقید کرنا ضروری هے کیوسکه موجوده ظریه تعلیم کو آن سے اختلاف هے -اس امر سے کوئی شخص ایکار نہیں کر سکتا کہ علمی نرویس اور انسانی زندگی کی موجودة تنظیم کو مدنظر رکهتے هوئے قدیم غیر مرنب اهلیم هماری ضروریات کے لئے کافی نہیں هو سکٹی تھی - ولا تعلیم جیسا کہ ھم بتا چکے ھیں عملی زندگی میں براہ راست دیجاتی دھی اور اس کا دائرہ بہت ھی محدود اھا - اس کے ذریعے سے سوسائٹی کے موجودہ تمدنی ذخیرے اور علمی اور عملی خزانے ایک نسل سے دوسری نسل کو منتقل کرنا ممکن نہیں ۔ آج کل کے باضابطة مدارس میں جو تعلیم کتابوں اور تتحریری علوم کے ذریعے دیجانی ھے اس سے طلبہ کا مجربہ بہت وسيع هوتا هے - وہ نه صرف 'في زمانے اور الله ماحول سے بلکه قدیم تصانیف کے مطالعے کے ذریعے سام عہد کے بہترین سدنی علمی اور ادبی کارناموں سے واقف هوجاتے هیں - لیکن جہاں مدرسة کی اس تلتی تنظیم سے تعلیم میں وسعت اور باقاعدگی بیدا هوئی هے وهاں بعض خطرے بھی پیش آئے ھیں۔ انسان نے اپئی واقفیت اور علم کو معتض اف حافظے میں یا عمل کی صورت میں محفوظ نہیں رکھا بلکہ اس کو ضبط نصریر میں لے آیا ہے - اس لئے وہ تمام حقائق اور اصول جو برے برے طویل تجربوں کا نچور هیں معض چند اصطلاحات یا علامات کے ذریعے بیان کئے جاسکتے ھیں ۔ جو شخص ان تجربوں کو بذات خود حاصل کر چکا ھے اور ان حقائق کا محرم ہے جنہیں یہ علامات ظاہر کرتی ھیں وہ ان سے بخوبی فائدہ اُنھا سکتا ہے ۔ اس کی نطر میں ان کی وہی حیثیت ہے جو ایک ماہر فن کے نزدیک مختصر بویسی کی یاد داشتوں کی ہوتی ہے۔ وة إن اشارات پر نظر دَالتا هے اور اسکے ذهبی میں وه سام بجربات اور واقعات تازہ هوجائے هیں جن کی یاد کو محفوظ رکھنے کے لئے اس نے کاعث کے ایک پرزے بر چند سانات بنا لئے تھے ۔ لیکن هم اس بات کو تسلیم نہیں کر سکتے کہ وہ شخص جو ان تجربوں سے بالکل محروم رھا ھو اور جسے ان واقعات کے مشاھدے کا موقع نہیں 14 ان العاظ اور علامتوں سے أتنا هي فائدة أتها سكتا هے - ممكن هے كة وه أنفي ذائي بجربات کی بنا پر قیاس سے کام لیکر لفطوں اور علامتوں کر ایک حدتک معنی یہنا سکے لیکن جب تک وہ خود ان نتائج سک سر انجنے کی کرشمی نہیں کویگا جو ان الفاط و علمات میں ظاهر کئے گئے دیں اس کے علم میں اصلیت کا رنگ بیدا نہیں ہوگا ۔ اگر یہ بات صحیم نہ ہونی بو قطب شمالی کے ایک تجربه کار سیام کو وهاں کے حالات کا جتنا حقیقی علم هے اتفا هی ایک نوعمر لرکے کو هوما جو پرهفا سیکهة کر اس سیاحت کا سفر نامہ عور سے شروع سے آخر نک پڑھلے ۔ لیکن واقعہ یہ ھے کہ اس کتاب کا ایک ایک لفط سیاح کی نظر کے سامنے گوناگوں بجوبات کی ایک دنیا لاکر کھڑا کردیتا ہے اور اس کا ذھن فوراً الفاظ سے حقائق کی طرف منتقل هو جاتا هے - بر خلاف اس کے لوکا کتاب کو اسی حد تک سمجهتا ھے جس حد نک اس کا محدوث تجربه ان الفاظ میں جان ڈال سکے اور اس کے نفس میں وہ ذھنی اور جذباتی کیفیتیں پیدا کر سکے جو العاظ کے پردے میں پوشیدہ هیں - اگر بالفرض اس کو ان حالات کا ذرا سا بھی واقعی علم یا تجربه نهیں ہے - تو سفر نامے کے الفاظ اس کے لئے محض اتنی هی اهمیت رکھتے هیں که وہ اس کے بعض حواس کو عارضی طور

یر متاثر کرتے هیں اور سس - بیادہ سے زیادہ یہ هو سکتا هے که اگر اس کا سابق علم وسیع اور تخیل بر رور هے بو قیاس کے ذریعے سے جند کم و بیش میہم تصویریں اس کے دماغ کے سامنے آجائیں ۔ اسی طرح کیدیا کی کتاب میں یہ بوہ لینا که کاردونک ایسڈ گیس کارس اور آکسیجن کے ایک خاص تناسب سے ملنے سے بنتی هے بغیر عملی تجرب اور مشاهدے کے ایسا هی هے جیسا کوئی جادو کے منتر کو دهرائے ۔ ان مثالوں سے واضع هوجانا هے که ذاتی نجریے کی نشت پناهی کے بغیر لاطی تعلیم واضع هوجانا هے که ذاتی نجریے کی نشت پناهی کے بغیر لاطی تعلیم بالکل ناکافی هے ۔ معلومات جب یک برتی نه جائے اور عمل کی کسوئی پر پوری نه ادرے اسے علم کا درجه نصیب نہیں هوتا ۔

یه بات بظاهر ادنی صاف اور سبدهی معلوم هوتی هے که شاید کوئی شخص اُس سے انکار نہ کرے گا۔ لیکن عملاً مدرسے صدیوں سے اُس حقیفت کو نظر انداز کرنے رہے ھیں - انہوں نے ذاہی اور باا واسطه تجربے کے بجائے العاظ کی تقلیم کو اپنا مانتہائے سار بنا لیا نے بلکہ مالواسطه تجریے کو بھی ایے نصاب سے بڑی حد تک خارج کردیا ھے - ابتدائی بے ضابطه تعلیم کا میدان تنگ ضرور تها لیکن اس میس فائده یه تها که اس کے ذریعے بھے سوسانٹی کے مشاعل میں براہ راست شریک ہوکو ، یا کھیل میں اس کی نقل اتار کو ' جو معلومات بہم پہنچاتے تھے وہ مستعل طور پر ان کی ملکیت اور ان کی شخصیت کا جزو بن جاتی تھی وہ اُس کی حدیقت کو اُچھی طرح سمجھتے تھے کیونکھ وہ ذانی کاره اور عملی بجریے سے حاصل کی هوئی چیز هونی تهی - جب کتابی معلیم کا دور شروع هوا تو علم کا تعلق روز موہ کے کاروبار أور نجريات سے كم هونے لگا ، مدرسے ميں العاظ أور اصطلاحات ير زيادة زور دیا جانے لگا اور اس کا یہ اصل مقصود پس پشت دالدیا گیا کہ وہ طلبہ کے لئے مفید تریں اور اہم تریں تجربات کے مناسب مواقع بہم دہنچائے۔
رمانہ حال کے بہت سے تعلیمی معکرین نے اس خرابی کو محسوس کیا ہے
اور تعلیم جدید کی کوشش یہ ہے کہ مدرسے اور رددئی کا توتا ہوا رشتہ
نئے سرے سے جورا جائے یروفیسر دیوئی (Dewey) کے فلسمہ تعلیم کا مقصد
تمام تریہی ہے وہ اس مسئلے یر بحت کرتے ہوے لکھتے ہیں ۔

" ترقی یافته تمدن میں جو باتیں مچوں کو سیکھنی هوتی هیں وہ ریالہ تر اصطالحی عامتوں کی شکل میں مرتب اور متحفوظ هوتى هيس انهيس معمولي جانبي بوجهي چيزوس اور کاموں کی صورت میں تحصویل نہیں کرتے اس قسم کا تعلیمی مواد زیاده تر صطحی اور اصطلاحی هوتا هے اور حقیقی واقعات اور زندگی کے مقابلے میں اصلیت سے خالی نظر آتا ھے اصلیت کا معیار یہ ھےکہ کسی چیز کو عملی معاملات سے کس حد تک تعلق ھے۔ اس تعلیمی مواد کی ایک علیصدہ دنیا ہوتی ہے جہاں خیال اور اظہار خیال کے عام طریقے کام نہیں دیتے - اندیشہ یہ ہے کہ مدرسوں کے نصاب پر رسمی تعلیم کا مواد حاوي هو جائيگا ، اس کا ربط زندگی کے تبجربات سے قائم نہ ہوگا ' مستقل معاشرتی مقاصد نظر اندار کردنے جائیں گے اور ان جیزوں کو نمایاں اھمیت حاصل ہوگی جن کی تمدنی زندگی کے نظام میں كوئى جكة نيهن بلكة أن كا تعلق محض اصطلاحي علوم سے هے -اس طرح همیں تعلیم کا عام مروجة تصور حاصل هوتا هے جس میں اس کی معاشرتی غرض اور نتائم فراموش کر دئیے جانے هیں اور اس کا لحاظ نہیں رهتا که تعلیم کا موضوع انسانوں کے وہ تمام باہمی تعلقات اور مراسم ھیں جو

هماری شعوری زندگی در اثر ذالتے هیں بلکہ یہ سمجھا جاتا ہے کہ تعلیم دور از کار معاملات کے متعلق واقعیب بہم بہنچانے اور لعظی علامتوں کے دریعہ علم سکھانے کا نام نے گودا وہ مصض نوشت خواند تک محدود ہے۔ لهذا فلسعة تعليم كا ايك أهم نريس مسئلة ية هے كة ارادى أور عير 'رادى ' رسمی اور اصلی تعلیم میں کسی طرح مذاسب توارن قائم رکھا باڑے۔ محض معلومات کا ذخیرہ بہم بہنچاہے اور اصطلاحی اور دھنی مشق حاصل کر لینے سے انسان کے نفس میں معاشری احساس بیدا نہیں ہوتا اور اس کا نتیجہ یہ هوتا هے که رور موہ کے تجربات معنویت سے خالی هوتے هیں اور مدرسے میں طلبہ جو کچہ سیکھتے ھیں اس سے ان میں محض ایک خاص قسم کی تیزی اور هوشیاری اور ماهرین خصوصی کی سی خود بسندى بيدا هوجاتي هے - جوں جول مدرسه متحض ایک اصطلاحی درس گاه بنتا جاتا هے یه مسلله ریاده مشکل هوتا جاتا هے که تعلیم کے ان دونوں پہلؤں میں کس طرح تعلق قائم رکھا جائے یعنی اس حیز میں جو لوہوں نے بالارادة كوشهى كركے سيكھى ہے اور اس ميں جو انھوں نے عير محسوس طریقہ ہر دوسروں کے ساتھ میل جول کے ذریعہ اپنی طبیعت اور سیرت کی تشکیل کے دوران میں حاصل کی شے '[1]

ان الفاظ سے واضع ہوجاتا ہے کہ مدرسہ جدید اور مروجہ مدارس کا پہلا ندایاں فرق کیا ہے ، مدرسہ محض ایک جائے درس نہیں جہاں ہم سوسائتی کی زندگی اور مشاعل سے فطع نظر کرنے طلبہ کے دماعوں میں اصطلاحی معلومات کا ذخیرہ جمع کرتے ہیں جس کا ان کی روزمرہ کی زندگی پر کوئی اثر نہیں بوتا - مدرسہ در اصل رہ ماحول ہے جہاں بچوں کی زندگی کے گو ناگوں اور پیچیدہ تجربات ایک منتخب اور منظم شکل

^{1+ .} Democracy and Education [1]

میں حاصل هوسکتے هیں۔ اگر وه ان تجربات کو براة راست حاصل کرتے تو اس میں بہت وقت ضائع هوتا اور یة باقاعدگی اور نظم بیدا نه هو سکتا - مدرسة جدید کا ایک اساسی اصول تجربے کی اهمیت کا احساس هے اور موجودة تعلیمی طریقوں کی ایک نمایاں خصوصیت یة هے که وه بچوں کی تعلیم کی بنیاد ذاتی اور بالا واسطة تجربے پر رکھنا جاهتے هیں بچوں کی مکتبی زندگی اصلی اور عملی رندگی بن جاوے -

اس نقطه نطر سے مدرسة ایک ایسا ماحول هے جس کا مقصد اول یه هے که طلبه اس میں عمده اور خوشگوار زندگی بسر کریں اور ثانوے مقصد یہ ہے کہ اس زندگی کے دوران میں بعض مفید علوم اور هنر حاصل کریں - مدرسة میں بچه محض پرهنے لکھنے کے لئے نہیں آتا بلکه اپنا وقت ایسے خوشگوار ' مفید اور محنت طلب مشاغل میں صرف کرنے کی غرض سے جو اس کے شوقوں کو أبهاریں اور ان کی ابتدائی غیر منظم شکل کو بدل کر آن میں تربیت اور تنظیم میدا کریں - یہ خیال ایک تعلیمی انقلاب کا پیش خیمہ ہے۔ اس کو تسلیم کرنے سے مدرسے کے مروجہ طریقہ تعلیم نصاب اور ضبط و نظم میں بہت کافی تومیم الزم آتی ہے۔ علم طور پر مدرسوں اور تعلیمی افسروں نے مدرسوں کی تنظیم ایک محدود علمی مقصد کو پیش نظر رکھہ کر کی هے تاکه طلبه لکھنا پڑھنا اور چند ضروری مضامین سیکهم ایں - لیکن اگر هم مدرسے کو رندگی کے تجربات کا مدرسه بنانا چاهنتے هیں تو اس میں ایک ایسا ماحول پیدا کرنا هوگا جس میں بچے آزادی کے ساتھ مشتلف قسم کے کام کریں آپس میں ملیں جلیں ' ایک دوسرے کے خیالات اور "تجربات سے واقفیت حاصل کریں ایف لئے وہ مشاعل انتضاب کریں جو ان کی طبیعت کے رجحان کے موافق ھوں اور انھیں تنہا یهٔ دوسروں کی مدد سے تکمیل کو پہنچائیں - اس میں ایسے محرکات مهجود

ھونے چاھئیں جو خوں بخوں رفتہ رفتہ طلبہ کو مختلف قسم کے علمی اور عملی مقاصد کی طرف کهینچیں اور وہ وسائل اور ذرائع بھی جو ان متاصد کو انجام تک پہنچانے کے لئے ضروری ہوں - اگر ہم یورپ یا امریکہ کے کسی "مدرسة جديد" كا معائنة كريس (اس قسم كے بهت سے مدارس اس زمانے میں انگلستان ' جرمنی ' سوئٹزر لینڈ وعیرہ میں کامیاسی کے ساتھہ چل رہے هیں) تو همیں اس کی ظاهری حیثیت ` سار و سامان اور عمارتوں هی سے یه اندازه هوجائيكا كه قديم نطام تعليم بالكل بدل گيا هے - جهاں پہلے سوائے چند دریوں ' یا بنچوں ' میزوں کرسیوں کتابوں اور نفشوں کے اور کوئی چیز موجود نه تهی وهاں اب حسب استطاعت سائنس اور دست کاریوں کے لئے بڑے بڑے معمل 'مشینیں 'جانوروں اور پودوں کے نمونے 'باغات ' تنراکی کے لئے حوض وروش کے لئے جمناریم عمدہ عمدہ تصویریں طلبة کے آرام کرنے کے لئے کمرے ' جلسہ گامیں ' بڑے بڑے کتب خانے جہاں عالمة درسی کتابوں کے مستند تصانیف ' حوالے کی کتابیں ' فرصت میں پرهنے کے دلچسپ قصے وعیرہ ' غرص وہ تمام چیزیں ملیں گی جو مدرسوں سے باھر متمدن ممالک کے باشندوں کو نصیب ھیں یا ھونی جاھئیں ۔ اس تکلیف اور اهتمام کا مقصد نمود نہیں بلکہ یہ ہے کہ طلبہ مدرسے کی زندگی کے دوران میں اپنا وقت اس طرح صرف کریں کہ ان کی رندگی تجربات سے مالا مال هو ' جوان کے لئے خوشی کا سرمایت هوں' ان کی جسمانی اور فهنی قوتوں کو نشو و نما دیں اور ان کو آگے چل کر تمدنی زندگی میں شرکت کرے کے قابل بنائیں - هم ایک گذشتہ باب میں اس امرکی طرف اشارہ کرچکے ھیں کہ بچوں سے کسی مستقبل بعید کی خاطر کام کرنے کی توقع رکھنا سراسر نادانی ہے - نفسیات کی تعلیم اور روزمرہ کا تجربہ دونوں اس کی تردید کرتے هیں - بالغ ' تجربه کار لوگ بھی جو اپنے برے بھلے کو سمجهه سكتر هير. إور الله دفعته تجرير إور تخيل كر وحه سے مستقبل كا زيادة

واضع تصور کرسکتے هیں ' بالعموم بعید مقاصد اور اعراض کی خاطر کام کرنے کو تیار نہیں موتے بھر بچوں سے یہ کیسے توقع هوسکتی ہے کہ وہ اپنے فوری اور موجودة شوق اور دل چسپيوس سے منهة مور كر دور و دراز مقاصد اور اميدور كى خاطر ' ايسے كاموں ميں ابنا دل لكائيں جو ان كو بذات خود اجهے نہیں معلوم ہوتے '' اچھ ' سے ہماری مراد یہ نہیں ' کہ وہ بالغوں کے نقطة نطر سے اخلاقی خوبی رکھنے هوں - بچوں کے لئے هر وہ کام ' اچها " هے جس میں انہیں اُپنی برھتی ھوئی صلاحیتوں کے اظہار کا موقع ملے اور اس سے انہیں خوشی اور احساس قوت حاصل هو - تعلیم کا یه کام ضرور هے جیسا که هم پہلے کہت چکے هیں ' که وه بچوں کو زندگی کے لئے تیار کرے لیکن اس کا یہ طریقہ نہیں کہ وہ همیشہ کسی آنے والے زمانے کی یاد سے بچوں کو بہلائی رہے - اس کی بہترین تدبیر یہ ہے کہ بچپی ارر نوجوانی کے رمانے میں ان کے لئے ایسے مواقع بہم بہنچائے جائیں کہ وہ اپنی قطرت اور جبلی خواهشات کے مطابق زندگی بسر کر سکیں اور اس کی ضروریات کو یورا کرنے کے لئے مفید عادتیں اور علم و هنر سیکهیں - معلم کو چاهئے که همیشه بچوں کی زندگی اور موجوده رجحانات كو نقطة آغاز بذائع كيونكة قطرتاً ان كى دلجسىي كا مركز زمانه حال ھوتا ھے ۔ ان کی نظر میں مستقبل کی کوئی فوری اور شدید اھمیت نہیں ہوتی - اگر ان کے مطالعے اور مشاعل کے لئے ایسی چیزوں کو عمل کا محرک بنایا جائے جو ان کی نفسی کیفیت اور خصوصیات کے ساتھہ وابسته هیں اور ان کی موجودہ زندگی کو دلچسپ اور معنی خیز بنانی ھیں تو وہ مدرسے میں اپنی پوری جسمانی اور فھنی قوت کام میں لائیں کے ورنه ود بردهنے لکھنے کا کام بیدلی سے بغیر مقصد کو سمجھے هوئے کریں گے أور أن كى ذهنى حالت مين انتشار رهے كا - معلم كو مجبور هو كر ان

تحریصوں اور ترفیبوں سے کام لینا بویگا جو مضرت سے خالی نہیں - کبھی وہ انھیں سزا کی دھمکی دے گا ' کبھی امتحان میں باکامی کی بھیانک تصویر دکھائے گا ' کبھی والدین اور دوستوں کی ناراضکی اور شرمندگی اور آگے جل کر خود أن كى پشيمانى اور افسوس كا خيال دلائے كا ، ية نہیں تو طرح طرح کے لالیم سے انہیں پھسلائے گا - نسبروں کا اور درجة کا خبط جو همارے نظام تعلیم پر اس دوجة مادی هے ' انعاموں کی تقسیم اور اس کی حد سے زیادہ اھمیت طلعہ کی باھمی مسابقت اور اس قسم کی تمام چیزیں جو همارے مدرسوں کے نظام کا جزو هو گئی هیں سب ضرورت اسی وجه سے پوتی ہے که طلبه کو اپنے مفرره کام سے کوئی واقعی نفسی تعلق نہیں ہوتا کیونکہ اس کی بنیاد ان کے شوق اور جبلت ان کی خواهش عمل اور ان کے ذوق تنجسس یر نہیں رکھی گئی ۔ اس کا نتیجہ ية هوتا هے كة الهين كام كو كام كى خاطر كرنے كى خواهش اور اس سے خوشی حاصل کرنے کا مادہ پیدا نہیں ہوتا ۔ ان کی خواہش عبل مردہ ۔ هو جاتی هے اور وہ تمام عمر اس کا خمیدازہ بھگتے هیں - غرض کام کو کسی خارجی مقصد کی خاطر جبراً طلبه پر عائد کرنا تعلیمی اور نفسی اعتبار سے سراسر قابل اعتراض ہے۔ اگر طلبه کا ماحول سار گار ہو ' جو کام ان کے لئے تجویز کیا گیا ہے وہ ان کے رجحانات سے مناسبت رکھتا ہو اور مفصد کار ان کی سمجهة اور استعداد سے باهر نه هو تو ان کی طبیعت میں مطالعة کا شوق اور علم و هنر حاصل کرنے کی خواهش خود بخود پیدا هوگی -مدرسے کے اندر باہر کے حالات ایسے موں کہ ان میں بھے اپنی صلاحیتیں سے پورا فائدہ أُتَّها سكيں تو مستقل كے لئے اهتمام اور فكر كرنے كى چندال ضرورت نہیں - معلم کا فرص یہ ھے کہ وہ اُن کے موجودہ مشاعل اور تجربات کو جس قدر پرمعنی اور سبق آموز بنا سکے بنائے ' یعنی ان کا سلسله تمدنے حالت مراقع اور محکات عیار سر ملا در - اور اور کر ترویت

اور تنظیم اس طرح کرے کہ وہ نہ صرف بچوں کی موجودہ خواہشوں اور ضرورتوں کو پورا کر سکیں بلکہ آگے جل کر اپنی مکمل شکل میں افراد اور سوسائقی دونوں کے لئے مفید ثابت ہوں ۔

مدرسة كا ية جديد تصور علم حاصل كرنے كے طريقے در بھى روشنى دَالتا هے - علم اور زندگی میں جو فصل پیدا هو کیا هے اس کی وجه سے مدرسوں میں تحصیل علم مقصود بالذات بنا لی گئی ہے اور اس کے لئے بعض اصطلاحی طریقے تجویز کئے گئے ھیں۔ وھاں بچوں کا کام ھے يرهنا ، لكهنا تاريخ ، جغرانية ، رياضي وغيرة درسي مضامين كا مطالعة كرنا - انهيں اس سے كچهة غرض نهيں كة اس تمام محنت اور كاوش كا جو ان مضامین کے یاد کرنے میں اُنھائی پرتی ہے ان کی موجودہ یا آئندہ زندگی سے کیا تعلق ہے - حروف تہجی کا پہچاننا بھی ان پر اسی طرح فرض هے جیسے مثلاً پانی دِت کی لوائیوں کی تاریخ یاد رکھنا یا امریکہ کے دریاؤں کے نام جاننا - همیں ان مضامین کی اهمیت سے انکار نهیں بلکه کوئی سمنجهه دار انسان بهی اس سے منکر نهیں هوگا - لیکن * خرابی یه هے که یه سب مضامین أن کی نمویذیر زندگی اور تجسس پسند طبیعت میں خود بخود جذب هونے کے بجائے ان پر استادوں کی یا محکمه تعلیم کی طرف سے ایک مقررہ نصاب کی شکل میں عائد کر دئیے جاتے هیں ۔ طلبة کے لئے ان کا مطالعة الزمی هوتا هے ۔ اس صورت میں هم هرگز یه توقع نهیں کر سکتے که ان علوم کو حاصل کرنے سے ان کی عملي يا دهني زندگی پر کوئی اثر پويگا يا وه ان کی تحصيل میں اپنی خوشی اور شوق سے متحنت کریں گے۔ موجودہ اصول تعلیم اس بارے میں یہ ہے کہ علم صرف اس صورت میں مفید اور پائدار ھو سکتا ھے جب اس کی ضرورت قدرتي طور پر زندگی کے مشاغل اور

کار و بار کے دوران میں بیدا ہو اور طالب علم اس ضرورت کو پورا کرنے کے لئے اسے حاصل کرے ۔ ہماری رور مرد کی تمدنی رندگی میں یہی اصول کار فرما ہے اور لوگ جو کجھة سيكھتے ھيں ولا انھيں حالات اور شوائط کے ماتحت سیکھتے ھیں - عم کسی راة جلتے شخص کو خواہ مخواہ جبر و مقابلة يا سائنس كے مطالعے پر آمادة نهيں كر سكتے - برخلاف اس کے اگر اس کے مشاعل رندگی ایسے هیں که اسے آپنے فرائض کی ادائگی کے لئے جبر و مقابلہ یا سائنس کی ضرورت محسوس ہوتی ہے تو وہ خوشی کے ساتھ انہیں حاصل کرے گا۔ اور چاہے جتنی مصنت كرنا يوے اس سے جي نہيں جرائے گا - ليكن بغير ان علوم كي ضرورت مصسوس کٹے ' بغیر اپنی رندگی کے ساتھہ اس کا تعلق پہچانے وہ هرگز ان کو اینی توجه کا مرکز نہیں بنائے گا ۔ وہ لوگ بھی جو دراصل ' علم کو علم کی خاطر · حاصل کرتے هیں ایف ذوق تجسس کی وجه سے رفته رفته اس منزل تک بهنچتے هیں جهاں وة علم كو مقصود بالذات بنا سكين اور أن كے ليَّے كسى علم كے ميدان مين جديد تحقيقات كرنا واقعاً ايسا هي "منيد " اور تشني بنعش هوتا ہے جس طرح مثلاً کسی موجی کے لئے چمرا رنگنے کا ایک نیا اور بہتر طریقه معلوم کرنا - ان کے لئے "افادے" کا مفہوم عام لوگوں سے منتلف ہوجاتا ہے - جب شوائے برے برے عالموں کے کسی شخص کے لئے بھی یہ بات آساں نہیں کہ تحصیل علم کو اپنا مقصود زندگی بنا سکے تو یه کیسے هو سکتا هے که بچے جن کی توجه بہت منتشر اور نظر بہت متحدود هوتى هے سالها سال متحض تتحصيل علم كو اينا منتهائے نظر بنا کر مدرسے کے سب کام انجام دیں - مدرسے کے پہلے چند سال میں جب خاص طور پر اس کی ضرورت ہوتی ہے کہ بیچوں کے درسی مشاغل

حصول معاش کی آرزو ان کی محصرک عمل بن سکے ' ان کے سامنے بالعموم کوئی ایسا مقصد میش نهین کیا جانا جس کو ولا سمجها سکین عام طور در لوگ نئی چیزیں اور نئے هنر اس طرح سیکھتے هیں که ولا کسی کلم سیں مشغول ہوتے ہیں جو بنفسہ ان کو مرغوب ہے اور اس کے ضمن میں یا اس کے نتیجہ کے طور در کوئی نئی بات معلوم ہوجاتی ہے۔ أس اصول كو واضع كرنے كے لئے پروفيسر ديوئي (Dewey) ايك جهوتے بھے کی مثال دیتے ھیں کہ وہ چلذا یا بولنا کس طرح سیکھتا ھے _ بچه شعوری طور پر یه اراده کرکے بات جیت نہیں کرنا که میں گفتگو کا فن سيكهم لوں يا يه قصد كركے نهيں جلتا كه مجهے چلنا پهرنا آجائے بلکہ اُسے خود بخود دوسرے لوگوں کے ساتھہ میل جول کرنے ان سے تعلقات قائم کرنے کی خواهش هوتی هے - ولا اس فطری خواهش کو پورا کرنے کی کوشص کرتا ہے اور اس کوشص میں پہلے اپنے توتے بھوئے العاظ کے دریعے افع خیالات اور جذبات کا اظهار کرتا ہے - اس کے بعد آهسته آهسته پیهم کوشش اور مشق کے دوران میں اسے بے تکلف بات چیت کوئی آجاتی ھے۔ اس طرح اسے خواہش ہوتی ہے کہ بوہ کر کھلونے کو یا کسی اور چیز کو ھانھة میں لے ' یا ایف کسی عزیز کے پاس جائے ' یا ایسی ضرورت آپوسی هے که اپنی جگه سے هت کر کسی بهدر اور زیاده مصعوظ جگه پهنی جائے -اس خواهی یا نفسی ضرورت کو بورا کرنے کے طئے وہ حرکت شروع کرتا هے - پہلے لوکھوائے ہوئے قدموں سے چلتا ہے اس کے بعد جب مشق بوہ جاتی هے تو کسی قدر تیزی اور روانی پیدا هو جاتی هے - یہاں تک که چلنا پهرنا اس کا رور موه کا معمول هو جاتا هے ' جس سے وہ اپنی ضرورت کے مطابق کام لیتا ہے ملکہ اس سے بھی بود کر بعض اوقات ایسا ہوتا ھے کہ اس کے لئے سیر و سیاحت کرنا خود ایک دلچسپ اور پر لطف مشغلة بن جاتا ہے - ان مثالوں سے واضع هوتا هے كة خواة هم بحور كى فعسى كيمبات اور اصال كا مطامه كرس با مورس كي حركات كو ديكهين فودوں صورتیں میں یہ نظر آتا ہے کہ انسان جو کجیہ سبکیتا ہے وہ کسی عمل دا مسغلے کے دوران میں بطور اس کے ضمغی نترجے کے سیکھتا ہے ولا کسی خاص هنر کی تحصیل کو دیا مقصد نہیں بداتا۔ برخلاف اس کے همارے مدرسوں میں عام طور در اس قدرتی اور معتول طریقے کے بجائے دور ارکار اور خلاف قطوت طریقے استعمال کئے حانے ھیں - بحہ کی توهم هدیسه براه راست ان حدرون کی جانب مبذول کرائی جاتی ھے جو انھیں سیکھنی ھیں خواہ رہ دالکل نه سمجھیں که ان کی زندگی اور مشاعل سے ان کا کیا تعاقی ہے - مصاب کے مضامین اور معلومات کے فریعے ان کے ذرق عمل کی تسکھی نہیں کی جاتی کہ ان میں مفید عادتیں بیدا هوس ان کی قرت اور بصیرت میں اصافه هو اور ولا اپنی دماعی ترقی اور یشو و بما کے احساس سے حوشی هاصل کریں - نتیجہ یہ هوتا ہے کہ ان کی معلومات بالکل سطحتی اور سرسری رہ جاتمی ہیں اور ان کے أفعال و أخلاق بر أس كا كجهة أثو نهيق دوتا -

مدرسة جدید کی جو خصرصیت هم نے اوبر بیان کی هے اس کی تسریم جند مدالوں سے دو جائیاتی - بجوں کو فطرتاً کہانیاں سنلے کا شوق هوتا هے اور هر گهر میں ماں یا بہی جیوتے بجوں کو کہانیاں سناتی شیں - جب بھی کسی ایسے مدرسہ میں داحل ہوتا ہے جو معقول تعلیمی اصولوں در حلایا جا رہا ہے تو معام اس شرق کو تعلیم کا محور بنا کر اسے طرح طرح کی دل چسپ کہانیاں سناتا ھے جو اس کی معاومات اور رجحانات میں غیر محسرس طور در رسعت بیدا کرتی هیں - پهر ممکن ھے وہ بنجائے رہانی کہانیاں سنانے کے کسی کتاب میں سے کہانیاں ہومہ کو سدائے - اگر کہانیوں کا انتخاب صحیح اور موزوں هے تو بھے کو یقیناً اس سے

دل جسدي ديدا دوگي ، اور ولا خود انهيل كهالبول كو دا ادني دنائي هوئي کہانی س کو اپنے ساتھیوں کو سفائے گا اور اس کی مدولت اس کی قوت بیان کی تربیت هوگی - رفته رفته اس میں یه حوالاش بمی بیدا هوگی که ولا خود ان کہانیوں کو کتابوں میں دوھہ سکے تاکہ نئی مئی دہانیاں سننے کے لئے وہ استاد کا محتاج نه رهے اور اس کا کہانیوں کا فخیرہ بہت وسیع هو جائے - لیکن ولا اس خواهش کو اس وقت تک بورا نهیس کر سکتا جب تک موهنا نهٔ سیکھے - اگر اس کی طلب صادق هے تو نتیجه یه هوگا که وه خود بخود بترهنے کی طرف مائل ہوگا - اس کو رسردستی حروف تہجی اور ان کی ترکیدوں کی دشوار گرار مدولوں میں سے گھسیشنا نہیں دونگا بلکہ وہ ادنی خوشی سے اور محنت کرکے مشکلات دو فاہو دائے گا۔ کیونکہ ان کو سیکھہ لیٹے سے اسے اپنے ایک داتی مقصد کے حصول میں مدد ملے گی - وہ قاعدے کو اور انمل ہے جوڑ جمارں کی کتابوں کو اس خیال سے نہیں بڑھے گا کہ اسے پرھنے کا فی سیکھنا ھے بلکہ اس مقصد سے کہ اس قابایت کو حاصل کرتے ھی وہ فوراً ان قصوں کو دوھہ سکیگا جن کی خاطر اس بے یہ تمام محنت أُنَّهَا تَى هـ - اس كو معلوم هوكا كه مبرد مطالع كا كيا مقصد أور کیا فائدہ هے اور وہ قدرتاً یہ محسوس کرے گا کہ میں مدرسے میں جو کچھہ سیکهه رها هوں ره کسی نامعلوم مصلصب یا مستقبل بعید کی خاطر نہیں ' بلکہ خود اننی موجودہ ضروریات کو دورا کرنے کے لئے ھے ۔ یہی حال نصاب کے اور تمام مضامین کا ھے ان کے مطالعے کو جھوٹے بجوں کے لئے ایک مستقل مقصد بنا دینے کا نتیجہ یہ مونا ہے کہ بھے بد شوق اور بے توجه هو جاتے هیں اور انہیں نصاب بالکل غیر دل چسپ معلوم هوتاهے - مدرسهٔ جدید کی کوشش یه هے که وه بجوں کو ابتدا سے ایسے مشادل میں اگائے جی کو انجام دیئے میں خود بنخود اور قدرتی طور بر ان مضامین کو بوهنے اور سیکھنے کی ضرورت محسوس هو یعنی ولا اس کے ذاني تجربات کو رسيع تر اور با معنی بنا<u>نے</u> ميں منيد ه, - يهی وجه ھے که منصوبی طریقے (Project Method) میں مدرسے کے کام کی دنیاد هدارے مروجه مدارس کی طرح '' سبقوں ' پر نہیں رکھی کئی - ان سنقوں کے بجائے طلبہ مختلف قسم کے باقاءدہ مرتب کئے هوئے اور خود ان کے بسند کئے هوئے کاموں (Occupations) در لٹائے جاتے هیں - ان مشاعل کے دوران میں انہیں اسے علم اور واقعیت کو بتھانے اور ھاتھت سے کام کرنے کا موقع ملتنا ہے اور منصوبے بنانے اور ان کو بورا کرنے کے وسائل سوچنے کی ضرورت پرتی هے - مثلاً مدرسے میں دوکان چلاما ، برست آفس قائم کرما ، مکان بدارا ، باغ بانی کرنا - بھوں کو ایسے کاموں سے فطرتاً دل چسمی هوتی هے کیونکه یه ان کی بعض اهم جبلتوں سے تعلق رکھتے هیں - اور بالتحصوص دو نعايل ننسى رجحانات العني جبلب بعبير اور جبلت تعارن کو اظهار کا موقع دینیے هیں - ان کاموں میں ایک فائدہ یہ ھے کہ ولا أن حواس الله هاتبة داؤل اور دماغ كو ايك مسلسل كام كي تكميل میں لٹاتے هیں منل کسی تجویز کو عملی جامه دہناتے هیں یا خارجی اشیا اور ذرائع کو مرتب کرکے کوئی معید اور نئی چیز تیار کرتے هیں جس سے ان میں مسرت اور کامیابی کا احساس پیدا ہوتا ہے جو شخصیت کی تربیت میں بے حد مدد دیتا ہے ۔ اس میں دوسرا فائدہ یہ ہے کہ اس قسم کے کاموں میں ان کو اپنے دوستوں اور رفیقوں کے ساتھ مل جل کو چیزیں بذائے ' معاملات بر غور کرنے اور منصوبوں کو عمل میں لانے کے مواقع حاصل هوتے هيں جس سے ان کی معاشری تربيت عمل ميں آتی ھے - ان تمام •شاعل کو کامیابی کے ساتھ پورا کرنے کے لئے ابھیں مضتلف قسم کی معلومات درکار ہوتی ہے جسے حاصل کرنے کے لئے وہ برے شوق سے اپنے استادوں اور دوستوں یا کتابوں کی طرف رجوع کرتے ھیں جس طرح هم ایدی روزمره کی زندگی میں ضرورت کے وقت اخباروں ' کتابوں

اور دوسرے لوگرں سے مشورہ لیتے ھیں ۔ اس صررت میں طابعہ کا ریاضی سیکھدا ' یا کسی ماک کا جغرافیہ دوهذا یا دواار کا کاربرار جلانے کے لئے تجارتي معاومات حاصل كرنا بالكل أيسا شي هـ جيسي كوئي دويي كالين دين کریے والا یا تبرک فروش ادئی کاروباری ضرورت سے اخدار میں بارار کے نوخ کا مطالعة كردًا نق _ اس دو كودي شخص جدو نهين كردًا كه وه ان خشك أعداد میں سر کہدائے لیکن جونکہ اسے اونی دوکان کی کامیابی کی فکر ہے اس لئے اس کے نقطہ اطر سے وہ اعداد و شعار غبر دل چسپ نہیں ہونے بلکہ نہایت معنی خیز ہوتے ہیں اور وہ گھمتہوں ان کے مطالعے میں دماغ سوری كر سكتا هے - ية متال أن تمام علوم أور معلومات در صابق آتی ھے جو لوگ عام طور ہر اینی خوش سے حاصل کرنے ھیں - یہ جوریں واقعی اور حقیقی طور پر آن کی مالانت هو جاتی هیس اور جونکه اکثر اور براہ راست استعمال میں آتی رهتی هیں اس لئے ان کاثر ان کی زندگی اور سیرت بر بھی پرتا ھے - یہی حال نوعمر بچرں اور نوجوانوں کا ه جو بالطبع ' مصرف يسند ' (pragmatist) اور '' افاديت پسند " هوتے هيں - وه هر جبز كے متعلق به سوال كربے هيں : اس سے ميري ذات كويا دوسروں كو كيا فائدة بهنجتا هے ؟ اس كا مصرف كيا ھے ؟ چورتے بھے تو همیشد صاف صاف اس قسم کی بانیس برجھتے هی رهتے هیں - یہاں تک که شروع میں ان کے ذهبی میں هر چبز کا تصور اس شكل ميں قائم هوتا هے كه اس سے كيا كام نكل سكتا هے - كرسى ان کے لئے کسی خاص مستقل شے کا نام نہیں وہ " بیتھنے کے لئے " ایک چیز ہے - کلک یا قلم سرکنڈے کا تکڑا نہیں جو ایک طرف سے ترشا ہوا هو بلكه "لكهني كي الني" ايك آله هي - جب ولا سن شعرر كو بهنچتي ھیں تو چاھے صاف طور پر اس قسم کے سوال نه کریں که فال چیز یا فالل مضمون همارے کس کام کا هے لیکن هر چیز کی طرف ان کا ذهنی

روید یهی ره تا شے - اس لئے عام مشاهدے ارر نسیات دونوں کا تقاضه یہ ھے که اِنتدا میں طابع کے سامنے تسام مضامین اس طرح بیش کئے جائیں که وہ اُن کا '' فائدہ'' محسوس کریں اور جو کچھه معارمات حاصل کریں وہ اُن کی اپنی رندگی سے بعید اور یے ربط نه ھوں بلکه اُن کی دل جسیوں اور مساعل کے تار و ہود میں گته جائیں - عام اور زدگی کا صحیح باهمی نعاق صرف اُسی صورت میں قائم ھو سکتا ھے -

ھم نے جو نتطہ نظر اردر بیش کیا ھے اس سے ھاری مراد بہ نہیں کہ تعلیم کے سب مدارج میں تسام علزم کو اُس طرح بوھانا مسکن یا مناسب ہے کہ وہ کسی عملی مشغلے کا نتیجہ ہن اور فوراً کسی دوسرے شغل میں یا اُسی شغل کی سکمیل میں استعمال کئے جا سکیں - جب طالب علم کی ذھنی عبر زیادہ ھو جاتی ھے ' اس کا تجربہ بوھہ جاما ھے اور ایک حد تک اس کے شوقوں کی نشر و نما هو جکتی ہے تو اسے بعض علوم سے بنعسہ دل چسدی هو جاتی ہے - مثلاً وه ریاضی کو اس لئے نہیں سیکھتا که گهر کا حساب و کتاب لکھه سکے ' یا مدرسے کی دکان چلا سکے ' یا آگے چل کر کسی محکمہ میں ملازم هو جائے بلکہ اسے ان ذهنی قوانین اور اعمال سے ذوق بیدا هو جانا هے جن پر علم ریاصی مستمل ہے۔ اسی طرح ناریخ میں وہ براہ راست تاریکی تصریکوں اور ان کے ارتقاء کے مطالعے میں منہمک ہو جاتا ہے اور اس کے ذریعے سے بصیرت اور عبرت حاصل کرتا ہے۔ ادب کے مطالعے کی بدولت اسے خیالات و جذبات اور جمالی احساسات کی ایک نئم، دنیا نظر آنے لگتی ہے جو اس کو کوئی مادی "نفع" نہیں پہنچاتی لیکن اس کے تجربے میں رسعت اور گہرائی اور اس کی قرت احساس میں نزاکت اور لطافت پیدا کرتی ہے اور وہ اپنے خیال میں ان سب

چیزوں سے اتنا هی بلکه اس سے زیادہ ' فائدہ ' حاصل کرما هے جتنا درسرے آدمے کسے خاص ہنر کو سیکھہ کر روبیہ کیانے سے - سائلس کے ایک عالم کے متعلق ' جس نے عام کو طبیعات میں کوئی نیا اور اهم الكشاف كيا تها يه قصه مشهور هے كه اس سے كسى شخص نے دریافت کیا که آپ کی اس نئی محقیق کا کوئی عملی فائدہ بھی ہے یا بہیں ۔ اس نے ورزا جواب دیا "خدا کا شکر ھے کہ اس سے کسی طرح كے فائد؛ كا إمكان هي نهين " - يه علمي محتقتون كا مخصوص نقطه نظر ھے جس کا همیں احترام کرنا جاهدے کیونکہ وہ جب تک بالکل بے غرضی کے سانھہ علم کے خدمت نہ کریں اپنے معصد میں بوری کامیانی حاصل نہیں کو سکتے ۔ مگر یہ ضروری نہیں کہ اس علمی محقیقات کو دوسرے لوگ عملی مصرف میں نه لاسکیس - باکه اکتر ایسا هوا ه كه محتق ايني جكهه ير نظري الكشافات كرما هي اور دوسرے لوگ أس کو صفعتی کاموں میں استعمال کرتے ھیں - جہاں تک مدرسے کے طلبته کا تعلق هے معلم کو ان کی تعلیم کی ابتدا اس طرح کرنی چاهئے که ان کے درسی مشاعل ان کی موجودہ زندگی اور شوقوں میں گھل مل جائیں اور اس کے بعد ان کے شوقوں کی نشو و نما اس طرح هو که ولا ان عليم مين بذنسه دل چسبي ليذ لكين ارد ان مين بعيد مقاصد کی خاطر متحات اور کوشش کرنے، کی قابلیت بیدا هو جائے - ایک ارسط قابلیت کے طالب علم کے لئے شاید کبھی ایسا زمانہ نہ آئے کہ اسے بالکل مجرد اور نظری علوم سے دل جسنی اور انہماک پیدا هو جائے ليكن يهر بهي عقل مند استاد جو فطرت اطفال سے واقف هو' اتفا ضرور کر سکتا ہے کہ طلبہ میں درسی مضامین سے تھرڑا بہت شغف پیدا کردے ۔ اور اس کا طریقہ یہی ھے کہ وہ ہر منزل پر ابھیں یہ مصسوس کرا دے کہ ان کے لئے ان مضامین کی تحصیل اس رسیع تر معنی

میں "مفید" هے جس کی طرف اربر اشارہ کیا گیا ہے۔ یعنی وہ ان کے دل و دماغ اور شخصیت کی اس طرح تربیت کرے که ان کی معلومات ريادة وسيع أور وأضم ان كا مذاق زياده شائستم أور ان كي قوت عمل زیادہ موتر آور مستحکم هو جائے اور وہ علم و زندگی کے باهسی تعلق کو محصوس كرنے لكيں - ليكن أس كے لئے شرط الزم يه هے كه معلم خود أس بات کو اچھی طرح سمجھ لے کہ عاوم تمدنی زندگی کی ضروریات کی بدولت پیدا هوئے هیں اور ان کا منشائے حقیقی یہی هے که وہ اس زندگی کی طرف رجوع کر کے اس کو بہتر اور زیادہ معنی خیز بنائیں ارر وہ طلبت کی زندگی میں بھی ان کا علوم کو انھیں اصولوں کے مطابق جگھۃ دے جس کے ماتحت وہ تمدنی زندگی میں وجود میں آئے ھیں ۔

باب داوم

" مدرسة عمل "

هم نے گذشتہ باب میں علم اور رندگی کے باهمی تعلق کو وضم کیا ہے أررية بتايا هے كة مروجة درسى تنظيم مين ية تعلق باكل منقطع هوكيا هے جس کی وجه سے مدرسے کی تعلیم بےجان اور بےاثر هوکر وہ گئی ھے۔ اس صورت حال کی اصلاح کے لئے مختلف ملکوں میں بہت سی تعلیمی تصریکیں وجود میں آئی هیں جن میں بعض جزئیات اور عملی تجاریز کے اعتبار سے اختلاف هے ' لیکن اس اصول پر وہ سب متفق هیں که مدرسوں کی تعلیم کو بلکل مجرد اور نظری بنانے کے بجائے طلبہ کی عملی زندگی کے ساتھہ مربوط کرنے کی ضرورت ہے اور اگر ابتدائی جماعتوں کی تعلیم میں منطقی اصول پر مرتب کئے هوئے اسباق کی جگئے عملی ارد قعالی مشاغل پر زور دیا جائے تو مدرسه بجائے ایک " انفعالی " درسگاه کے واقعاً ایک "مدرسه عمل " بن جائيمًا جہاں طلبه محض كتب بينى يا محررى كے كام كے لئے تیار نہیں کئے جائینگے بلکہ انہیں تمدنی زندگی کی گوناکوں ضروری عاور فرائض کے لئے تربیت دی جائیگی - اس تحریک کا آغاز بھی بہت سی درسری مفید تحریکرں کی طرح روسو (Rousseau) کے انقلاب آفریں خیالت سے ہوا لیکن اس نے اپنی قطرت کے مطابق صرف منفی اور تخریبی پہلو پر زور دیا یعنی مروجة تعلیم کی خرابیس کو اپنی بے بنالا تنتید کے ذریعے لوگوں کے سامنے پیش کردیا - اس کے بعد فروئبل (Froebal) ارد پستالوتسی (Pestalozzi) وغیرہ نے اس تحریک کو عملی جامہ پہنایا اور اس کے متعلق عملی تجاویز پیش کیں - گزشته پچاس سال میں مغربی ممالک کے

ماھریس تعلیم نے اپنی اپنی ضروریات اور نقطه نطر کے مطابق اس تحریک کی تنظیم کی ہے۔ امریکہ میں اس کی رهنمائی اور فلسفیانہ تعسیر کا کام دروفیسر دیوئی (Dewey) نے انجام دیا ھے - وہ فطرت اطفال ' دماعی ارتقا کے قوانین اور ان ملک کے معاشری حالات کا مطالعہ کرکے اس نتیجے پر بہنچے هیں کہ جب تک مدرسوں میں تعلیم کی بنیاد ان عملی مشاعل پر نه رکھی جائيكي جو ايك متختصر پيمانے بر مفيد تمدني مشاءل كا نمونه هوں' اس وقت تک نہ تعلیم فطرت اطعال کے المحاظ سے موزوں ھوگی نہ تمدنی زندگی کے لئے معید ثابت ہوگی [1] - امریکہ میں بہت سے معلموں نے ولیم جیمز (William James) کی نفسیات اور ڈیوٹی (Dewey) کے تعلیمی خیالات سے متاثر هوکر اس تحریک پر مختلف شکلوں میں عمل کیا ھے اور تعلیم کے طریقے اور نظم و استی کو اس کے اصواوں پر قائم کیا ھے۔ تعلیم جدید کا مطالعہ کرنے والے ان میں سے بہت سے جدت آفریں معاموں کے نام سے واقف ھیں مثلا بارکر (Parker) کلیٹرک (Kılpatrick) مس پارکهرست (Parkhurst) واشبرن (Washburn) اور بیگ لے وغیرہ - پروفیسر اوتولف فیریر (Adolphe Ferriere) نے جو سواستان کے جید، تعلیمی رهند هیں ابنی مختلف تصانیف کے ذریعے اس تحریک كى اشاعت كى هے اور بالخصوص اپنى ايك نهايت ي اهم تصنيف (L'Ecole Active) (مدرسة عمل) كي يهلي دو جلدون مين اسكي نظري أور عملی تشریم کی هے اور تیسری جلد میں اس کی عملی تنظیم سے بحث کی ھے اور مدارس عمل کی مثالیں دے کر اس کے اصولوں کو سمجھایا ھے

[1] بلجیم کے مشہور معلم ذکرولی (Decroly) نے اپنے مدرسے میں اس خيال كو عملي جامة پهنانے كى كوشش كى هے - [١] جرمنى ميں داكتر کرشی ستائنر (Kerschensteiner) نے جو رهاں تعلیم جدید اور اصلاح مدارس کی تصریک کے بانی اور سر گروہ ھیں اور ان کے شائردوں نے اس تتحریک کے نظری اور عملی دونوں پھلوؤں کو بہت قابلیت کے ساتھ سمجھا اور سمجهایا هے - اور جنگ عظیم کے بعد سے اس پر اسیابی کے ساتھ عمل کر کے مغربی تعلیم در بهت گهرا اثر دالا هے ۔ [۳] انگلستان میں بھی مدارس جدید کے بانیوں اور کار کنوں نے تعلیم جدید کے اس بنیادی اصول بر عمل کیا ہے۔ مثلًا سینڈرسن (Sanderson) نے اونڈل (Oundle) کے پبلک اسکول میں ' بیڈلے (Badley) نے بیڈیلز (Bedales) کے اسکول میں ' مس میمندر (Mackinder) نے مارل برو (Marlborough کے اسکول میں انتے اپنے ماحول کی مختلف ضروریات کے عطابق کتابی عدرسرں کو عملی مدرسوں میں تبدیل کردیا هے - هندوستان میں ابھي تك اس نحریک کا عام رواج نہیں ہوا کیونکہ یہاں نه حکومت اور محکمه تعلیم نے اس کی سر پرستی کی ھے ' نه ایسے تعلیمی تجربے کرنے والے معلم موجود ھیں جو اپنی فاتی کوشش اور شغف سے تجربی مدارس قائم کریں - لیکن جھاں کہیں کسی

[[]۳] حرمتی کی جدید تعلیبی تصائیف میں سے بہت کم کا ترجبہ انگریزی میں شائع ہوا ہے - کرس سائٹر کی دو کتابوں کا انگریزی توجدہ موجود ہے جن میں سے ایک (Education as Citizenship) ہے اور دوسری (School and the Nation) - دوترں میں تظیم کے عملی مسائل سے بعث کی گئی ہے ۔

بیدار مغز معلم نے عام راستے سے دمت کو بھوں کی تعلیم دیں اصلاح کی بیدار مغز معلم نے عام راستے سے دمت کو بھوں کی تعلیم دیں جو برالا راست مغرب کے تعلیمی خیالات سے متاثر ہوئے ہیں اور کسی قدر تردیم اور تبدیلی کے ساتھ ان پر عمل کر رہے ہیں دثلاً وہ تعلیم گاہیں جن میں طریق ڈالٹن (Dalton) مروج ہے یا موگا کا ابتدائی حدرسہ اور ناردل اسکول جس میں منصوبی طریقہ (Project Methed) آزمایا جارها ہے - البتہ چند مدرسے ایسے بھی ہیں جن میں ہندوستانی حالات اور ضروریات کو پیش نظر رکہ کر ایک بہتر تعلیمی ماحول مہیا کرنے کی کوشش کی گئی ہے - ان میں سب سے زیادہ معروف تیگور کا مدرسہ ' شانتی نکتیاں ' ہے جہاں اس فلسفی شاعر نے مجوں کی مکمل اور دم آھنگ تربیت کے لئے ایک ایسا ماحول پیدا کر دیا ہے جس میں انہیں فطرت کے مناظر اور اس کی پر اسرار زندگی سے ہر وقت تعلق رہتا ہے اور محنت ' مزدوری اس غیابی اور دوسرے عملی کاموں کے مواقع نصیب ہیں:۔۔۔

"خب میں کبھی کسی ایسی تعایم گاہ کا تصور کرتا ھوں جس میں سب سے بہلا اور اہم سبق انسان اور قطرت کا مکمل انتحاد ھو تو میرے دل میں رابنسن کروسو کے جزیرے کی یاد تازہ ھو جاتی ھے۔ یہ اتحاد محض محبت کے ذریعے حاصل نہیں ھوسکتا بلکہ اس کے لئے عملی ارتباط اور ذھنی تعارن کی ضرورت ھے "[1]

ان قمام مدرسوں میں جزری ارر اکثر اهم اختلافات کے باوجود یه اصول مشترک هے که ابتدائی تعلیم کی بنیاد عمل پر رکھنی چاهئے اور

^[1] مالمظالا هو تَبكُور كي لكتير حو Religion of Man كي نام سے شائع هوتے هيں -

علم کو بچرں کے لئے شعوری مقصد نہیں بنانا چاھئے بلکہ اس کو ان کے مرغوب مشاعل کا متیجہ ھونا چاھئے۔

نفسیات کی جدید تحقیقات بھی هماری رهنمائی اسی نتیجے کی طرف کرتی ہے۔ پرانے علمالنفس میں رسمی طور پر یہ عقیدہ چلا آتا تها که انسانی دماغ بنی بنائی نفسی قوتوں کا مجموعه هے جن کی تربیت بعض مخصوص علوم اور درسی مضامین کے ذریعے هو سکتی هے أور انهیں کے مطالعے سے یہ قوتیں اس طرح تیز ہو جاتی هیں جس طرح چافو پتھر یر رگونے سے میز هو جانا هے - استاد کا معصض اتنا کام هے که وہ مشتی اور اعادے کے ذریعے ان کی تمام مختلف اور منتشر دماغی قوتوں کو مجتمع اور مستحکم بنائے - برخلاف اس کے نفسیات کا موجودة اطرية ية هے كه بحجے ميں أوائل عسر سے بهت سی مخصوص جبلتیں (Instincts) اور عام نظری رجحانات (General Impulses) هیں جو ابتدا میں مختلف قسم کی جسمانی حرکتوں اور خواهشوں کی شکل میں ظاهر هوتے هیں ' اس کے بعد نگے کھیلرں اور تجربوں کی صورت میں ' اور رفتہ رفتہ نشو و نما یا کو مربوط اور مرتب ہوتے جانے ھیں یہاں سک کہ اس کی شعوری نفسی زندگی بوری طرح منظم هوجانی هے جس طرح انسان کی سیرت اس کو بغی بنائی نهیں ملتی اسی طرح دماغ بهی کوئی مکمل چیز نہیں - بلکہ اس کی اپنی جد و جہد اور تجورات اور اس کے ماحول کے باہمی عمل اور رد عمل سے نشو و نما چاتا ھے۔ یہ جبلی رجحانات جو طلبه مين ولوله عمل 'شرق أور تجسس پيدا كرتے هين مجرد اور نظری مضامین کے مطالعے سے تربیت نہیں پاتے بلکہ ان مشافل اور افعال کے ذریعے جن کو وہ قمالی حیثیت سے اور آزادی کے ساتھہ

انتجام دیتے هیں اور جن میں ان کی جسمانی اور دماغی قوتیں متحد هوکر کام کرتی هیں۔ اسی وجہ سے مدارس جدید میں بچوں کی تعلیم کی ابتدا ان کی فطری صلاحیتوں اور رجحانات سے هوتی هے۔ ان کو ایسے کهیلوں اور کاموں میں لگانے کی کوشش کی جانی هے جن کی جانب وہ مدرسے سے باهر بھی خود بخود غیر ارادی طور پر متوجه هوتے هیں۔ ان مدارس نے جو تعلیمی مشاهدات اور تجربات شائع کئے هیں ان سے یہ بھی معلوم هوتا هے که جب طلبه کے قدرتی رجحانات کو آزادی کے ساتھه اظہار کا موقع ملتا هے تو وہ رفته رفته رسمی مضامین اور نصاب کی تحصیل میں بھی زیادہ دل لگا کر محنت کرتے هیں۔ ان میں ضبط نظم کا قائم رکھنا آسان هو جانا هے اور مدرسه ان کی دل جسبی اور تحبی فراد مدرسه ان کی دل جسبی اور حدیث کرتے هیں۔ ان میں خبط نظم کا قائم رکھنا آسان هو جانا هے اور مدرسه ان کی دل جسبی اور

" فھنی زندگی کے مطالعے سے یہ بات پایڈ ثبوت کو پہنچ گئی

ھے کہ بچوں کی زندگی میں تھونڈنے اور دریافت کرنے '
اوزاروں اور آلات کو استعمال کرنے ' چیزوں کو بنانے اور
خوشی کے جذبات کو ظاہر کرنے کی جبلی خواھشوں
کی اھمیت بہت زیادہ ھے - جب ایسے مشاعل ' جو
ان رجحانات کو کام میں لانے ھیں ' مدرسے کے پروگرام
کا جزو بین جائیں تو بچے کی پوری شخصیت ان میں
منہمک ھوجاتی ہے اور مدرسے کی اندر اور باھر کی زندگی
میں جو مصنوعی فصل پیدا ھوگیا ہے وہ دور ھوجاتا ہے بچوں کو خود بخود یہ تحریک ھوتی ہے کہ وہ ایسے کاموں
اور چیزوں کی طرف نوجہ کریں جو تعلیمی لحاظ سے
اور چیزوں کی طرف نوجہ کریں جو تعلیمی لحاظ سے

ملتے هیں اور جن کی وجه سے ان کی تمام معلومات کا تعلق معاشری زندگی سے قائم هوجاتا هے - منختصر یه که کهیدوں اور عملی کاموں کو مدرسے میں اس لئے جگه نہیں دی جاتی که بچے ذرا دیر خوش هوجائیں بلکه اس لئے که وہ عقلی اور تمدنی لتحاظ سے ضروری هیں "[1]

امریکہ کے دو ماہرین تعلیم نے حال ہی میں جومئی کی تعلیم جدید کی تحدید کی تعدید کی تع

'(تعلیم میں) فعالی اصول اور تجربے کا اصول بالکل هم پایه اور هم معنی هے اور نعسیات ترکیبی (Structural کا جزو الزم هے راس کے طابق) فرہ کو تخطیقی افعال (Psychology) کا سر چشمه تخطیقی افعال (Creative Activity) کا سر چشمه سمینا چاهئے - انہیں کے ذریعے وہ اپنے تجربات کے مجموعے کو معنی یہناتا ہے اور اُنہیں ایک خاص شکل میں ترتیب دیتا ہے - اس طرح وہ اپنے نفس کے اندر اپنی دنیا تعمیر کرتا ہے اور جو چیزیں باہر سے حاصل کرتا ہے ان کو اپنے اندر جذب اور منظم کرنے کے لئے اپنی تخطیقی قوتوں سے کام لیتا ہے تاکہ وہ بعد میں ان چیزوں کو جو اس کی رح میں جاگزیں هیں عمل میں ظاهر کرسکے - تعلیم کا اور اس کی تربیت کرے "[۲]

Pry محنف Democracy and Education [1]

The New Education in the German Republic [r]

ان مشاعل کو مدرسوں میں رائع کرنے سے همارا یہ مقصد نہیں که طلبه ذهني تربيت اور تتحصيل علم كي طرف سے غافل هوكر إينا ممام وقت ''دست کاری'' سیکھنے میں صرف کریں ناکم وہ جلد سے جلد روی کمانے کے قابل ہوجائیں اور تبدئی زندگی کے کار و باری معاملات میں حصة لے سمیں یا " فیر مفید " مضامین کی طرف سے بے پروائی برتابے لگیں نه هی اس تجویز سے هم صرف یه چاهاتے هیں که اس کے دریعے کسی نه کسی طرح طلبة کو مدرسے سے دلچسیی بیدا هو اور ان کا وقت خوشی ارر تفریم کے ساتھ بسر ھو - اس میں شک نہیں کہ یہ مقاصد بجائے خود مفید هیں اور یہ بچی صروری چیز هے که طلبه میں عملی کار کردگی اور سلیقہ بیدا ھو ، وہ آئندہ رندگی کے کا وں کے لئے سیار ھوں اور مدرسے کے مشاعل کو دلچسپی اور خوشی کے ساتھہ انجام دیں - لیکن یہ تمام چیزیں ثانوی حیثیت رکھتی هیں - اس اصول کی علت غائی نہیں هیں - همارا اصل مقصد اس سے کہیں زیادہ اهم هے - یعنی هم ان مشادل کے ذریعے طلبه کو تمدنی رندگی سے روشناس کرنا چاهتے هیں - اس لحاظ سے ان کی تنظیم اسطرح کرنی چاهئے که ان میں شریک هوکر ضلبه کی عملی اور ذهنی تربیت هو اور آن کی طبیعت میں تمدنی فرائض کا احساس ' تدونی معاملات کی سمجه ، اور آن میں شرکت کرنے کی قابلیت بیدا ھو۔ یہ تنظیم صرف اس حالت میں ھوسکتی ہے جب چند ضروری ننسی اور شمدنی شرائط پوری کی جائیں - وہ شرائط کیا ھیں ؟ ان کی سب سے ریادہ مفصل اور مدلل تشریع پروفیسر دیوئی (Dewey) نے اپنی تصانیف میں کی ہے اور هم اس مسللے پر ان کی رهنمائی میں بحث کرینگے -

مدرسے کے مشافل کو تعلیمی لتحاظ سے مفید بنانے کے لئے پہلی شرط یہ مدنی انتخاب اس اصول پر کیا پہائے کہ وہ تمدنی زندگی کے

بڑے بڑے شعبوں اور بیشوں کی نمائندگی کرتے ہوں تاکہ ان کے ذریعے طلبة جو علم يا هنر حاصل كريس ولا إنهيس اس زندگى كو سمجهنے اور اس میں شرکت کرتے میں مدد دے اور جب وہ مدرسة کی چار دیواری سے نکل کر بیرونی دنیا میں پہنچیں تو ان کی مدرسے کی عادتیں اور معلومات دنیاری کار و بار اور معاملات میں کام آئیں - سوسائٹی کی ابتدائی حالت مين ، جب انساني زندگي كا نظام مقابلة بهت سادة تها ، طلبة ان مفید عادتوں اور عملی صلاحیتوں کو روز مرہ کے کار و بار اور اپنے عزیزوں اور هسسایوں کی صحبت میں حاصل کرلیتے تھے - طباعت کا فن ابھی ایجاد نه هوا تها اس لئے کتابیں کمیاب تهیں اور کتابی علوم بہت مشکل سے حاصل ھوتے تھے اور ان کی قدر بہ ت زیادہ تھی کیونکہ لوگوں کے لئے اپنے تنگ تجربات اور خیالت کے تنگ اور محدود دائرے سے باہر نکلنے اور ایک وسيع تر ماحول سے آشنا هونے كا يهى ايك ذريعة تها - اس لئے مدرسے بجا طور پر انہیں چیزوں پر زور دیتے تھے جو کتابی اور نظری علوم کے مطالعے یے حاصل هوتی تهیی اور طلبه کی ذهنی اور کسی حد تک اخلاقی تربیت میں مدد دیتی تھیں - لیکن اب یہ صورت حال بالکل تبدیل هوچکی هے -أب نتيجة خيز اور پر معنى تجرب كمياب اور كتابين بهت عام اور سستى هوگئی هیں - هر شخص جسے پرهنے کا شرق هے وہ کتابوں ' اخباروں ' رسالوں وغیرہ کے ذریعے عمر بھر اپنی کتابی تعلیم جاری رکھہ سکتا ہے ۔ لیکن موجودہ زندئی میں " جو کشمکش اور جد و جهد سے معمور هےکامیابی کے لئے جس ' فعالمیت کی ضرورت هے وہ محض کتابی مطابعے سے حاصل نہیں هوسکتی -لهذا مدرسة چديد كو ية ضرورت پيش آئى كه وه محيض كتابي كو إدنا دريعة تعلیم نه بنائے بلک تعلیم میں ایسے عناصر کو داخل کرے چن کے بویعے سے ان صالحیتیں کی نشو و نیا ہو سکے جو صنعت و حرفت می اور

خيال كى مزيد تائيد اس بات سے بھى ھوتى ھے كه لوگ بالعموم جس قسم کے کام کرتے ھیں ان میں ذھنی اور اخلاقی تربیت کے وہ امکانات باقی نہیں رہے جو پہلے زمانے میں بائے جاتے تھے ۔ اس ضمن میں اس تمام بعدث کو دھرانے کی ضرورت نہیں جو تعلیم اور پیشے کے متعلق کی گئی ھے۔ صرف اتنا یاد دلانا کافی ھے کہ صنعت و حرفت کے کاموں میں جو انقلابی تبدیلیاں یورپ اور امریکه میں هوئی هیں ان کا اثر هندرستان پر بھی پڑا ہے اور آئندہ چل کر اور زیادہ بڑے گا - بہت سی مشہور سودیشی دست کاریاں جو زمانے قدیم سے لوگوں کی بہت بھی تعداد کے لئے وسیلة معاش تھیں اور جن میں انھیں اکثر ذرق جمال اور جدت طرازی سے کام لینے کا موقع ملتا تھا اب یا تو بالکل معقود ہوگئی میں یا ان میں کام کرنے والوں کی کھیت کم هوگئی هے ' کیونکه آب ریسی هی جیریں بہت آسانی اور کفایت کے ساتھ مشین کے ذریعے تیار ہوجاتی ہیں - لیکن جهاں اس طرح قوت پیداوار بولا گئی هے وهاں انسانی اور تعلیمی نقطة نظر سے کام کی قدر و قیمت بہت گھت گئی ہے کیونکہ جیسا ہم حصہ اول باب چہارم میں بتا چکے هیں کارخانوں میں مزدرروں کی حیتیت مشین کے پرزوں کی سی هوگئی ہے جو بغیر سوچے سمجھے أیک مقرره معمول کوپورا کرتے رہتے ہیں جس کے لیے انہیں دماغ سے کام لینے کی ضرورت نہیں ہوتی ۔ اس مشیں گردی سے بچنا مشکل اور اس کو ہرا کہنا فضول هے کیونکه وہ تسدنی زندگی کی مادی اور صنعتی تروی کی ایک ناگزیر منزل ہے۔ هدارا کام شکایت کرنا نہیں بلکہ نئے حالات پر قابو پانا اور ان کے ذریعة اپنے مقاصد کو حاصل کرنا ہے - معلم کا فرض یہ ھے کہ وہ تعلیم کے ذریعہ ایک ایسی نسل تیار کرے جو ایک طرف صنعت و حرفت کے نئے امکائات سے پورا فائدہ اتھائے اور دوسری طرف اپنی امتیازی صفات

ترقی کے شہق میں قربان کر دی گئی ھیں - مدرسة جدید کی یہ کوشش ھے کہ طلبہ میں کام سے محبت اور اس کو سمجھنے کی صلحیت بیدا کرے اور اس کے ذریعہ ان کی اخلاقی اور ذھنے قوتوں کی تربیت کرے -لہذا وہ ایسے مشاغل کا انتخاب کرتا ہے جو ان کو تعدنی زندگی کے کاروبار اور نظم و نسق سے روشناس کریں - اس کی غرض یہ نہیں کہ مدرسے کو صنعت و حرفت کے افراض یا اقتصادی ضروریات کا تابع بنادیا جائے اور قبل از وقت پیشے کی تعلیم شروع اکردی جائے بلکہ اس میں معاشرتی احساس اور ذھنی قوتوں کی نشو و ندا پر زور دیا جاتا ھے۔ مدرسے کے مشاغل میں اس آبات کا لحاظ رکھا جاتا ہے کہ ان میں عقلی تربیت أور سائنس سے واقفیت حاصل کرنے کے امکانات موجود هوں - سائنس کی جدید ترنی نے اس بات کو بالکل واضم کردیا ہے کہ مشتلف علوم و فنون مثلاً وراعت الرياضي المبيعات اكيميا وغيرة مين ترقى اور توسيع اس طرح نہیں ھرتی کہ ھم اپنے دماغ سے منطقی دلائل کا استشراج کریں بلکہ اس کے لئے تجربے ' مشاهدے اور علمی تحقیقات کے تمام قنی وسائل اور طریقوں کے استعمال کرنے کی ضرورت ھے۔ اس صورت حال کا اثر مدرسے کے کام پر بھی ہوا ہے - جونکہ اب تمام مفید اور ضروری فنون کی بنیاد سائنس پر قائم کی گئی ہے اور ان کے استعمال اور ترقی کے لئے سائنس سے واتف هونا شرط هے - اس لئے هميں بهت سے ايسے پيشے مل سكتے هيں جن كے ضروری اجزا کو مناسب ترتیب کے ساتھ طلبہ کے سامنے پیش کر کے هم مدرسوں کے لئے موزوں مشاغل تعجویز کر سکتے ھیں اس قسم کے مشاغل همارے چاروں طرف موجود هیں اور وہ عقلی اور معاشرتی امکانات سے مالامال هیں لیکن هم ایک تنگ درسی نقطه نظر کی چار دیواری میں اسی طرح محصور هوگئے هیں که هماری نظر ان تک پهنچتی هی نهیں -

" انسان کے جدنے مشترک اور اہم ترین مشاعل هیں ان کا تعلق خوراک ' مکان ' لباس أور مکان کے ضروری سامان سے ' اشیا کے بنانے ای کا میادلہ کرنے اور ان کو صرف کرنے کے ذرائع اور وسائل سے ہے - چونکہ یہ تمام چیزیں انسانی زندگی کی ضروریات اور آسائش سے متعلق هیں اسی لئے ولا انسانی جبلتوں کی گهرائی تک پهنچتی هیں - اور ان میں جو معلومات اور اصول کبنہاں ھیں وہ تمدنی لتحاظ سے بہت اهمیت اور قدر رکھتے هیں - اگر هم یة فرض کر لیں که باغ بائی ' پارچه بافی ' لکری اور دھات کا کام ' کیانا ' بکاما اور اسی قسم کے مشتلف مشامل جو انسانی کاروبار میں ایک اهم حیثیت رکھتے هیں اور مدارس جدید میں داخل کئے گئے میں معض روزی کمانے كا ذريعة هيبي تو هم أن كي وأقعى أهبيت سمجهنم سے بالكل قاصر رھیں گے۔ مانا کہ عام طور بر لوگوں کو صنعت و حرفت کے تمام کارودار ایک نا گزیر مصیبت معلوم هوتے ھیں جس کو وہ محصض حصول معاش کی خاطر گوارہ کرتے ھیں لیکن یہ قصور ان کاموں کا نہیں بلکہ ان کے حالات کا ہے جن نمیں یہ کام نئے جاتے ھیں۔ دور حاضرہ کی زندگی میں اقتصادی معاملات کی اهمیت روز بروز ریادہ هوتی جاتی هے - اس لئے تعایم کا فوض هے که ره لوگوں میں یہ احساس بیدا کرنے که تبدئی بچیوٹ کا انتصار ان معاملات برهے اور ان کا سائنس بر - مدرسوں میں یہ مشاغل کسی مالی منافع کی خاطر جازی نہیں

جب یه تمام خارجی اثرات اور روییه کمانے کی خواهش سے آزاد هوجاتے هیں نو ان کے ذریعے سے ایسے تجربات حاصل هوتے هیں جو بجائے خود مفید هیں - اس وقت ولا واقعاً دماغ کی آراد تربیت کا باعث هوتے هیں'' [1]

اگر اس اصول پر مشاغل کا انتخاب کیا جائے تو ان سے یقیناً وہ تعلیمی فائدے حاصل ہوسکتے ہیں جو اس تحریک کے حامیوں کے مدنظر ہیں - بروقیسر قیوئی (Dewey) نے ان مشاعل کی ایک منتصر سی فہرست بہی دی ہے جو بہت سے مدرسوں میں رائع ہو چکے ہیں اور جن میں سے آثر کو آئہوں نے آئے مشہور ابتدائی مدرسے " شکا گو ایلمنقری میں سے آثر کو آئہوں نے آئے مشہور ابتدائی مدرسے " شکا گو ایلمنقری اسکول " میں جو امریکہ کے بیشتر تجربی مدارس کا پیش رو ہے' آزمایا تھا - وہ ان مشاعل میں جو بچرں کی عام تعلیم کے لئے اور دست کاری سکھانے کے واسطے مفید میں' مندرجہ ذیل چیزرں کو شامل کرتے ہیں: —

مدرسوں میں طلبہ کاعز' کارت بورت' لکتی' چمتے' کپتے' سوت' متی'
ریت اور دھاتوں کا کام کوتے ھیں کبھی اوزارون کی مدد سے اور کبھی ان کے
بغیر - اس قسم کے کاموں کو کرتے وفت انہیں بہت سی چیزیں سیکھنی
اور کرنی بتتی ھیں مثلاً کاغز کاتنا' تمکرنا' سورائے کرنا' ناینا' ڈھالنا'
ماڈل بنانا' نمونے کتنا' گرم کرنا ۔ ٹھنڈا کرنا' ھتھوڑے آری' ریتی سے
کام کرنا - یہ سب کام مشق کرنے کی غرض سے نہیں بلکہ منعتلف دلچسپ
مشاعل کے دوران میں کرنے بتتے ھیں مثلاً علاوہ طرح کے کھیلوں کے
تفریحی سفر کے لئے جانا' باغ بانی' کھانا پکانا' سینا' چھپائی' جلدبندی'
کپترا بنا' رنگ بھرنا' تصویر کشی' ڈراما کرنا' کہانیاں گہنا' اور لکھنا
پتوھنا نہ اس خیال سے کہ ایک خاص فی سیکھنا ھے جو آئندہ چل کر

^{- 170} xxis Democracy and Elucation [1]

مفید هو گا بلکه بحیثیت عملی مشاعل کے جن سے ان کے موجودہ مقاصد کی تکمیل میں مدد ملتی ہے مثلاً آدس میں ایک دوسرے کو خط لکھنے یا کہانیاں سنانے کے لئے ان چیزوں کی ضرورت هوتی هے - اگر طلبه یه مصسوس کریں که لکھنا پڑھنا سیکہ کر انھیں اپنے دلچسپ مشاغل میں کامیابی هوگی تو وہ ان کو بہت شوق اور توجه سے حاصل کرینگے -

با تعلیمی مسئلة یه هے كه هم ان مشاعل كو يا ان ميں سے بعض کو بچوں کی تعلیم و تربیت کا قابل قدر جزو کس طرح بنا سکتے هیں -اس کتاب میں همیں زیادہ تر عام تعلیمی اصولوں سے بحث هے اس لئے یهاں اس کا موقع نہیں که هم ان مشاغل بر تفصیلی نظر دال کر بتائیں كة أن سے مدرسے ميں كس طرح فائدة أتهايا جائے - البتة ية عام أصول یاد رکھنا چاھئے که بحیثیت تعلیمی وسائل کے ان کی کامیابی اس امر پر منصصر ہے کہ وہ کس حد تک طلبہ کے مفید شوقوں کو اُبھارتے ھیں اور ان کو نئی اور یائدار دل جسبیوں سے روشناس کرتے هیں - تعلیم کا منشأ یة ھے کہ وہ طلبہ کی شخصیت میں وسمت اور گہرائی ییدا کرے اور مدرسے کے یه مشاغل اس منشا میں اسی وقت معین هو سکتے هیں جب وہ بچوں میں صحیح قسم کی دلچسپیاں بیدا کریں اور مختلف علوم کا تعلق رندگی کے مختلف شعبوں سے دکھائیں تاکہ وہ اللے علم سے زندگی کے مسائل پر روشنی قال سکیں اور زندگی کے تجربات سے علم میں وضاحت اور صححت پیدا هو - مدرسے کے معمولی درس پر اس قسم کے مشاعل کو اس وجه سے ترجیمے دی جاتی ہے که ان کے ذریعے سے جو معلومات طلبة حاصل كرته هيس أس ميس جان بر جاتي ه اور منحمدات ، ضامین ایک دوسرے سے بے تعلق نہیں رہتے بلکہ ایک مسلسل عمای مشغلے کے اجزا بین کر باہم مربوط ہو جاتے ہیں ۔ عام طور پر مدرسوں کی

تعلیم میں یہ خرابی هے که وهاں هر مضمون اپنی جگه پر مکمل اور قائم بالذات سمجها جاتا هے جس كا نه دوسرے مضامين سے كوئى تعلق هے نه طلبه کی رندگی اور تجربات سے - تاریخ جغرافیه ' ریاضی ' ادب ' سائنس مفیرہ سب گویا دماغ کے علصدہ علحدہ خانوں میں بند رہتے میں جو کسی خاص موقعے پر متلاً آموخته سنانے یا امتحان دینے کے وقت وہاں سے باہر نکلتے ھیں اور بس ا برخلاف اس کے اگر طلبہ کسی با مقصد کام متلاً باغ بانی میں ' یا تعلیمی سیر و سفر میں ' یا مدرسے کے میدان میں هندوستان کا ایک برا اور مفصل نقشه بنانے میں مصروف هیں تو وہ اپنی تمام معلومات سے حسب ضرورت کام لیتے هیں اور اپنی کوشش اور دوسروں کی مدد سے نئی معاومات حاصل کرتے ھیں اس طرح ان نئی اور پرانی معلومات میں برابر الرمی اور قدرتی طور بر ربط قائم هوتا رهتا هے جس کی وجه سے ان کے علم میں استحکام دیدا ہوجاتا ہے اور وہ ضرورت کے وقت استعمال میں آسکتا ھے۔ جب عم ان تعلیمی اشاعل کو مدرسوں میں داخل کریں یا معمولی درسی مضامین کے طریقة تعلیم میں منصوبی اصول پر عمل کریں تو همیں همیشه ایسے مشاغل کا انتخاب کرنا چاهٹے جن دین مختلف قسم کی معلومات کو مربوط اور منظم کرنے ' ذھنی کاوش اور اجتهاد سے کام لینے اور تجربه کو زیادہ رسیع اور با معنی بنانے کے امکانات هوں ـ يهي اصول منصوبي طريقے کي بنياد هے -

اس اصول کی توضیع جند مثالوں سے هوسکتی هے جن کا تعلق مدرسے کے مضامین اور مشاغل سے هے - باغبانی اُن مشاغل میں سے هے جن کی اهمیت تمام ماهرین تعلیم نے تسلیم کی هے اور جس کو خود تعلیم کے عمل سے ایک خاص مشابهت هے ـ مدرسے میں باغبانی اسلئے نہیں کی جاتی که طلبه کو آئندہ چل کر پیشه ور باغبان بنانا هے یا ان

کا وقت خوشگوار طریقے پر گذارنا مفصود ہے - بلکہ اس کی غرض یہ ہے کہ انہیں معلوم هو که انسان کے لئے کاشت کاری اور یاغبانی کس قدر ضروری کام هیں اور موجودہ نظام معاشرت میں ان کی کیا اهمیت هے ۔ اگر ولا سمجهدار معلموں کی نگرانی میں اپنے مدرسوں میں کاشت کاری اور باعبائی کرینگے تو انھیں اس کے ذریعہ بودرں کی نشو رنما ' متّی کے کیسیائی اجزا ' روشنی ' هوا اور رطوبت کے اثرات ' منید اور مضر کیروں کے حالات معلوم کرنے کا موقع ملیگا - علم نباتات کے ابتدائی مسائل میں سے کوئی بات ایسی نہیں جو طلبۃ کو بودوں کی نشو و نما اور ایکی غور و پرداخت کے سلسلے میں نہایت معقول اور موثر طریقے پر نه سکھائی جاسکے اسطرح أن باتوں كو سيكهنے كا نتيجه يه هوگا كه ولا جو كچهه واقفيت حاصل كرينگے اس كا تعلق ايك خاص مضمون "علم نباتات" " سے نه هوگا بلكه وه ان کے روزمرہ کے مشاهدات اور مشافل کا جزو هوگی اور اس عام معلومات کے سابهة مربوط هوجائے کی جو وہ زمین کے مظاهر ارر انساسی حیوائی زندگی کے متعلق رکھتے ھیں - یہ بھی مسکن ھے کہ جب ان کا شرق زیادہ پنختہ اور تجربه زیاده وسیع هوجائے تو بعض طلبة کو أن میں سے بہت سے مسائل ایسے دلچسپ معاوم هوں که وه محض علدی تحقیق یا آئے فرق تجسس کی تسکین کے لئے ان کا مطالعہ کریں - مثلا بیجوں کی نشو و نما اور پودوں کی خوراک کا مسئله ' پهلوں کی پیداوار وغیرہ -اس طرح اکثر عملی دلچسپیال رفته رفته ایک موزول ماحول اور فطرت شناس معلم کی نگرانی میں علمی ذرق میں تبدیل هوسکتی هیں۔ گو بظاهر علمی ذرق پیدا کرنے کا یه طریقه ایک طول عمل معلوم هوتا هے لیکن فطرت اطفال اور فھنی ارتقاء کے قوانین کا تقاضا یہی هے که تعلیم میں یہ لمبا راستہ اختیار کیا جائے - یہ ان مقامات میں سے ھے جهاں وقت أور محنت كى بيجا كفايت دراصل انتهائي اسراف ها!

باعدانی کا تعاق مروجه درسی مضامین سے نہیں ھے - مگر یہ اصول کہ تعلیم عمل کے ذریعے ہونی چاہئے درسی مضامین پر بھی صادق آتا ہے هم مروجة نصاب كے تقریباً هر مضمون كو ليكر ية بات ثابت كرسكتے هيں کہ عقل ارد تجربے دونوں کے لحاظ سے اس کی تحصیل میں بچوں کو عملی اور تخلیقی کام کرنے کا موقع دینا جاهئے اور صرف اسی طرح هم ان کی تعلیم کو موثر اور کامیاب بنا سکتے هیں ـ لیکن اس مثال کی توضیعے کرنے سے پہلے یہ بتا دینا ضروری هے که مدرسه عمل کے نقطه نظر سے طلبہ کے عملی ' فعالی ارر فرحت بنخش مشاغل مثلاً باغبانی اور مروجة درسي مضامين ميں جو قصل قائم هو گيا هے ولا بالكل غير ضروره ، اور نقصان ده هے اور موجوده نظریه تعلیم کی رو سے مطلق جائز نهیں - بہر حال اگر هم مختلف علوم خصوصاً علوم صحیحة کی تاریخ کا مطالعه کریں تو هم بریه حقیقت واضر هوجائے گی که ان سب کی ابتدا منید اور عملی پیشوں 'صنعتوں اور دست کاریوں کی شکل میں هوئی هے - علم طبیعیات (Physics) کے باقاعدہ طور پر مدون هونے سے صدیوں پہلے لوھار اور نجار بہت سے وہ اوزار استعمال کرتے تھے جنہوں نے اس علم کی ترقی میں نمایاں حصة لیا هے مثلاً هتوری ، برما ، پیه ، بهتی وغیرہ - بہلے انسان نے ان جیزوں کے استعمال سے عملی واقفیت حاصل کی اس کے بعد جوں جوں اس کا تجربہ اور مشاهدة وسیع اور منظم هوتا گیا یه عملی واقفیت علم کی صورت اختیار کرتی گئی - واقعه یہ ہے کہ علم ارد عمل دونوں اپنی ترقی اور تکمیل کے لئے ایک درسرے کے مصتاج هیں اور رهیں گے - اوزار اور آلات کے استعمال سے عملی واقفیت پیدا ھوتی ھے جو اصطلاحی معنی میں علم کا پیش شیمہ ھے اور علم کی ترقی کی بدولت بهتر اوار اور آلات ایجاد هوتے هیں اور استعمال میں آتے هیں -

پھر ان بہتر آلات کے ذریعے انسان کی قرت مشاهدہ بہت بوہ جاتی ہے تجربات میں وسعت دیدا ہوتی ہے اور علم میں اور زیادہ اضافہ ہوتا ہے ۔ علمت ومعلول کا یہ سلسلہ یوں ہی قائم ہے ۔ اسی طرح علم کیمیا کی ابتدا وہ بہت سے مفید اور ضروری کام هیں جو لوگ صدیوں سے اپنے عملی تجربے کی بنا پر کرتے چلے آئے هیں مثلاً رنگ ساری ' دھاتوں کا کام ' دوائیں بنانا وغیرہ ۔

زراعت کو ایک مدون علم کی شکل اختیار کئے تھورا ھی عرص ھوا ھے لیکن بصیاتیت ایک اھم ترین عملی مشغلے کے وہ ابتدائے تمدن سے جاري هے علم زراعت میں انهیں تجربوں ' مشاهدوں اور دریافتوں کو ایک مرتب شکل میں پیش کیا جانا ہے جو انسان نے اپنی ضرورت پوري کرنے کے المے کاشتکاری کے دوران میں کی ھیں - یہی حال اور تمام علوم کا ھے جو نصاب میں پائے جاتے هیں - اگر طلبة ان کی تصصیل کی ابتدا مناسب عملی مشاعل کے ذریعے کویں تو گویا وہ ایسا راستہ اختیار کرینگے جس پر نسل انسانی چل چکی هے اور جس پر جل کو اسے کامیابی حاصل ھوئی ہے اس صورت میں مختلف سائنسوں کی حیثیت ان کے لئے مجرد أور نظری علوم یا چند ناقابل فهم اصولوں کے • جسوعے کی نه هوگی بلکه وه واقعی یہ دیکھیں گے اور محصوس کرینگے که ان کا رندگی سے کتنا گہرا تعلق هے البته یه ضرور هے که نسل انسانی کے نقص قدم پر چلنے میں انهیں وہ تمام فلطیاں اور تضیع اوقات نہیں کرنی چاھئے جو گزشتہ زمانے میں همارے آباؤ اجداد کو مجبوراً کرنا پڑی تھی - مدرسے کے باضابطه ماحول کی بدولت وہ بہت سی صریحی علطیوں سے بیج جائیں گے جن میں پوکر بعض مرتبه انسانوں نے چھوٹی چھوٹی دریافتوں میں صدھا برس لگادئے هیس - اور ان کی علمی ترقی زیاده یقینی اور اس کی رفتار تیز تر

هو جائے گی - یہی فطرت کی تعلیم ارد انسانوں کی ادادی تعلیم کا فرق ھے ـ مگر جہاں مدرسة جدید ان کے لئے ایک حد تک محفوظ ماحوا میدا کرے کا وہاں وہ اس بات پر بھی زور دے کا که طلبہ ان علوم کی تحصیل میں پوری پوری کوشش کریں ' ان عملی مشاعل میں حصة لیں جن کا ان علوم سے تعلق هے ' روز مرا کی زندگی سے ان کا رشته پہچاسیں اور یہ دیکھیں كة نسل انساني كس طرح آهسته آهسته جهالت اور عطائي واقفيت كي منول سے گزر کر علم اور عقل کی منزل تک پہنچی ہے اس قسم کے عملی مشاعل کا استعمال صرف علوم صحیحه تک محدود نهیل بلکه معاشری علوم کی تحصیل میں بھی ان سے اسی طرح کام لیا جاسکتا ہے ۔ مدارس جدید کا تجربه اس خیال کی تصدیق کرتا هے اور حال میں تعلیمی تجربات کے جو حالت شائع ہوئے ہیں ان کے مطالعے سے بھی معلوم ہوتا ہے کہ جا بجا معلموں نے یہ کوشش کی ھے اور اس میں کامیاب ھوئے ھیں که تاریخ ' جغرافیه ' ادب رهیره کو بطور '' رسمی مضامین '' کے نه برهائیں بلکه ان سے طلبہ کی گردوپیش کی رندگی کی تشریعے کا کام لیں اور انہیں عملی مشاغل کی شکل میں پیش کریں ۔

'' مبتدیوں کے لئے معاشیات اور مدنیات کے علوم تک رسائی حاصل کرنے کا بہترین راستہ یہ ہے کہ انہیں یہ معلوم ہو کہ معاشری زندگی میں صنعتی مشاغل اور کاروبار کا کیا درجہ رہا ہے ۔ بلکہ اونچے درجوں کے طلبہ کے لئے بھی ان علوم کی حیثیت بالکل مجرد اور رسمی علوم کی نہ رہے گی جیسی کہ اب ہے اگر ہم اُن کو بجائے باضابطہ علوم کے طور پر پڑھانے کے اُن کا مطالعہ اُس نظر سے کریں کہ اُن کے اصول اور مسائل اُن تمدنی گروھوں کی زندگی میں

کس طرح ظاهر هوتے هيں جن ميں طابع خرد شريک هيں "

اس عبارت سے بروفیسر ڈیوئی (Dewey) کی مراد یہ ھے کہ تاریخ' معاشیات ، مدنیات انسانی جغرافیه وغیره کو بهی اسی طرح نه بوهانا چاھئے گویا وہ مخصوص فذرن ھیں جو ایک خاص منطقی ترتیب کے مطابق مدون کئے گئے هیں اور جن کی تحصیل طلبه پر کسی نا معلوم مصلحت کی وجه سے فرض کردی مُدّی ہے - بہتر یه هواا که هم اپنے گرد و پیش کے انسانی مشاعل تعلقات اور کاروبار کو اپنا نقطه آغار بنائیس اور بچوں کو مشاهدے 'عملی تجربے اور تقلیدی مشاعل کے ذریعے ان سے اچھی طرح روشناس کریں - اس کے بعد رفتہ رفتہ ان کے تجربات اور مشاهدر کی بنیاد پر ان "علوم" کی عمارت فائم کریں - تعلیم کے بنیادی عناصر دو هیں - انسان اور اس کی زندگی اور طالب علم اور اس کے فطری رجمانات - علوم کی صروحة ترتیب و ننظیم ایک ثانوی چیو ھے جو محض بالغرں کے دماغ کی مخصوص منطق کا عکس ھے۔ یہ ھر شخص کے لئے ضروری نے کہ خود ابنی کوشش کے ذریعے اربنی معلومات میں یہ ترنیب پیدا کرے - ابتدا ھی سے بھوں بر اس خارجی ترتیب کا عائد کرنا ان کی ذهنی تربیت کو روکنا هے - مروجه مدارس کی ایک بہت بوی فلطی یہی رھی ھے کہ انہوں نے علم کے ایک فاط تصور کو بت بنا کر پوجنا شروع کر دیا اور بحوں کی زندگی کی ضروریات اور أن کے شوقوں کو اس پر قربان کر دیا -

اوندل (Oundle) پبلک سکول کے مشہور هید ماستر سیندرسن (Sanderson) نے اپنی تحریروں اور تقریروں میں اگلستان کے ایک مدرست عمل کی جیتی جاگتی تصویر کھینچی ہے ۔ ایس نے اپنی بلند

نظری اپنی قوت فکر و عمل کی بدولت الله اسکول کو جمود کی حالت سے نکال کر ملک کے بہترین ترقی بذیر اسکولوں کے دوش بدوش کھڑا کر دیا تھا ۔ اس کے حالات اور تعلیم خیالات کے متعلق دو نہایت دلجسب أور سبق آموز كتابيل حال مين شائع هوتي هين جن كا مطالعة معلموں کے لئے بہت مفید اور همت افرا هے [1] - ان کنابوں کے مطالعے سے معلوم هوما هے که کس طاح ایک شخص اپنے خلوص اور متحنت کی بدولت أن ركاودوں أور مشكلوں پر قابو با سكتا هے جو بالعموم مصلحين تعليم کو پیش آقی هیں - اس میں شک نہیں کہ مالی اعتبار سے اس کو بعض آسانیاں حاصل تھیں جو همارے یہاں مدرسوں کو نصیب نہیں ھیں اور محكمة تعليم كي طرف سے قبود اور قوانين بهي اس قدر سختي كے ساتھ عائد نہیں کئے گئے تھے لیکن پبلک کی مخالفت اور جمود اور قدامت پسندی کے خانف اس کو بھی بالکل اسی طرح جنگ کرنی پڑی تھی جس طرح ایک ترقی پسند معلم کو همارے ملک میں کرنی پرتی ہے۔ اس نے ایک مرتبہ لندن میں تقریر کرتے ہوئے بتایا تھا کہ اس کے تصور میں مدرسے کا جو نقشہ ہے اس میں کن چیزوں پر زور دیا جائیگا اور تعلیم اور قومى ضروريات ميں كس طرح ربط قائم هوگا: ---

"میں جس تبدیلی کی اُھمیت پر زور دے رہا ھوں اُس کے لئے ایک نئے نظام تعلیم کی ضرورت ھوگی - نئی قسم کی عمارتیں بنانی پرینگی اور درسی مضامین کی اضافی

^[1] ان میں سے ایک نتاب ریلز (Wells) نے - The story of a great School اور (Wells) ان میں سے ایک نتاب ریلز (Wells) کے نام سے لکہی ھے اور دوسوی جو زیادہ ضغیم اور مفصل ھے ' سینترسن کے 'ِشرکادُے کار نے اپنی مثققہ کرشش سے مرتب کی ھے اس کا نام '' Sanderson of Oundle " ھے - دوٹوں میں"سینترسن کی تحریروں اور تقریروں سے کانی اقتجاسات دئے گئے ھیں ۔

قدر میں بہت برا انقلاب هوجائیگا - سائنس جو ایک نیا مضمون هے اور جدید صنعت و حرفت جو اس سے پیدا هوئی هے دونوں کو مدرسے کے نمام شغل میں ایک نمايال أهميت حاصل هوگي - أب يه كهذا كافي نهير كة مدرس مين سائنس بوهاني چاهئي - اس كا وقت گذرچا هے ۔ همارا مطالبه یه هے که سائنس کو مدرسے کی رندگی کا روح روال بنا دینا چاهئے - سائنس کا امتیار ية هے كة اس ميں تخليق اور اشتراك عمل الرم قم - اس کی نظر همیشه مستقبل پر یعنی ترقی ارر تبدیلی کی طرف رہتی ہے۔ اس کے معنی ہیں بلاش حق جس کے لئے عملی نحقبق اور بجریے کی ضرورت ھے - اس کی بنیاد تقلید ہر نہیں ھے - اس نئی تعلیمی روح کے زیر أثر هدين تمام مضامين يعني داريخ ' أدب ' آرت بلكة زبانوں کو بھی از سر نو مرتب کرنے کی ضرورت ھے -

''اس تبدیلی کی وجہ سے مدرسوں میں نئے قسم کے سامان و الت اور عمارتوں کی ضوروت پیش آئے گی جن میں صوف '' پڑھائی'' کے کمرے شامل نہ ہوں گے باہمہ عملی کام کرنے کے لئے بڑے بڑے فرانے ھال درکار ہونگے ۔ موجودہ مدارس کے لئے بڑے بڑے فرانے ھال درکار ہونگے ۔ موجودہ مدارس کے کسروں میں بچے محص '' پڑھائے'' چانے ہیں ۔ وہ گویا ذھنی اوزار نیز کرنے کی جگہیں ہیں جو یقیناً۔ ضووری ہیں لیکن ان کی اہمیت ثانوی ہے ۔ علی ضووری ہیں لیکن ان کی اہمیت ثانوی ہے ۔ علی تحقیق اور تخلیقی اور اشتراکی کاموں کے لئے بڑے بڑے ہیں ھال درکار ہوں گے ' انجینیں اور نجاری کے لئے بہت

رسیع کمرے جن میں هر قسم کی مشینیں اور اوزار مہیا هوں - ایک لوهار خانه ایک دهاتیں تهالئے کا کمره ایک بوهئی کی کارگاہ ایک ترائنگ کا کمرہ جن میں صنعت و حرفت کے مختلف کام کئے جائینگے اور هر عمر کے طلبة کے لئے مناسب مشاعل مہیا هونگے _

"اس کے علاوہ ایک بہت وسیع ادبی اور تاریخی کارگاہ بھی ھوگی جس میں ایک بڑا کتب خانہ ھوگا جہاں جدید علام کی کتابیں اور کتب حوالمجات موجود ھونگی ۔
اس عمارت کے دونوں بہلوؤں میں کمروں کا ایک سلسلہ ھوگا جن میں مختلف قدیم و جدید علوم تاریخ ' اقتصادیات ادب اور سائنس وغیرہ پر غیر رہانوں کی کتابیں فراھم کی جاننیگی ۔ ایسی کتابیں جتنی زیادہ میں فواھم کی جاننیگی ۔ ایسی کتابیں جتنی زیادہ میں فواھم کی جاننیگی ۔ ایسی کتابیں جننی ازیادہ میں فوس مہیا کرنی چاھئیں تاکہ طلبہ کے دل میں فوسری قوموں سے ھمدردی اور ان کا احترام پیدا ھو از نہیں ان کے متعلق واقفیت حاصل ھو اور اس طرح ایک ریادہ وسیع اور گہرے نصب العین کی بنیاد انہیں اور علم القوام کی کتابیں ھوں گی ۔

"ایک اور عمارت سائنس کے لئے مخصوص هوگی جس میں انجینری کا معمل هوگا مشینوں کا کسرہ هوگا طبیعات کی کیمیا اور حیاتیات کے معمل هونگے جن میں هو قسم کے ضروری آلات اور سامان اور عملی کام کے لئے مشینیں هوں گی جن کی مدد سے طلبتہ جدید تحتقیقات میں

حصہ لے سکیں گے مثلاً آلات کو جانچنے کی مشینیں رغیرہ - (علاوہ ان کے علم نبانات کا مطالعہ کرنے کے لئے باغ اور کاشتکاری کے لئے زمین بھی ہوگی -

"ایک ارر حصه میں آرت اور موسیقی کے لئے کسرے ھونگے ' تھی تھی کا ھال ھوگا اور ایک ایسا کسرہ ھوگا جس میں طلبہ صنعتی زندگی کے اربعاء اور صنعت و حرفت کے نمونوں کا مطالعہ کرسکیں گے۔

" یہ کوئی خیالی یا ناممکی تجویز نہیں بلکہ هو شہر اور هر ملک کے مقدور میں هے "[1]

"مدرسه عمل" کی یه مدریر همارے هندرستان کے حالات کو دیکھتے هوئے قویب قریب ناممکن العمل معلوم هوتی هے - اس میں شک نہیں که ان نمام سامان اور آلات کا مہبا کرنا سوائے خاص خاص مدارس کے اور کمیں ممکن نہیں لیکن ایک حد تک هر مدرسه اس کے تعلیسی اصلی پر یہ یہ ا عمل کرسکتا ہے اور هم آئندہ چل کر بتائینگے که نصاب کی تدرین اور تعلیم کس طرح کی جائے که اس سے مذکورہ بالا مقاصد حاصل هوسکیں - فی الحال همیں مدرسه عمل کی اس امتیازی حصوصیت کو اچھی طرح ذهن نشین کرلدنا چاهئے که وہ ' کتاب ' کے بجائے تخلیقی اور اشتراکی ' کام ' کو اپنی تعلیم کی بنیاد بنانا ہے اور طلبه کو ایسے مشاعل میں لگاما ہے جن میں اُنھیں اپنی جسمانی اور دماغی قوتوں کی هم آهنگ نربیت کا موقع ملے - اس مدرسے میں تہذیب قوتوں کی عمر آهنگ نربیت کا موقع ملے - اس مدرسے میں تہذیب میں اُنھیں اپنی جاتی بلکه طلبه میں اس حقیقی تہذیب کو بیدا کرنے کی کوشش کی جاتی ہلکه طلبه میں اس حقیقی تہذیب کو بیدا کرنے کی کوشش کی جاتی ہلکه طلبه میں اس حقیقی تہذیب کو بیدا کرنے کی کوشش کی جاتی ہلکه طلبه میں اس حقیقی تہذیب کو بیدا کرنے کی کوشش کی جاتی جاتی بلکه طلبه میں اس حقیقی تہذیب کو بیدا کرنے کی کوشش کی جاتی ہلکه طلبه میں اس حقیقی تہذیب کو بیدا کرنے کی کوشش کی جاتی عام جو خود

^{- 174 *} The Story of a Great School Master [1]

کام کرنے اور اس کے معاشری اور اخلاقی نتائج کو سمجھنے سے حاصل ہوتی ہے ۔ یہ رہ تہذیب ہے جو ممکن ہے ایک مستعد ' خوش دل مزدور میں یا اس کاشتکار میں جو افنے ساتھیوں کے ساتھہ ملکر مفید کام کرتا ہے پائی جائے اور ایک عالم یا ادیب یا فنون لطیانہ کے ماہر کو اس کی ہوا بھی نہ لگی ہو!

باب سوم

"نهنی تربیت"

هم نے گذشتہ باب میں مدرسہ عمل کی خصوصیات کو واضم کرتے ہوئے اس بات پر زور دیا ہے کہ تعلیم کی بذیاد عملی مشاغل پر رکھنی چاقیے لیکن اس کے یہ معنی هرگز نہیں کہ هم طلبہ کو محض دستکار بنایا چاهتے هیں اور ان کی علمی اور دماغی تربیت کو مقابلة غير أهم سمجهتے هيں - تعليم کے عملی پهلو ير زياده اصرار کرنے کی ضرورت اس وجه سے پیش آتی ہے کہ همارے مروجہ مدارس میں تعلیم دینے اور کتابیں پڑھانے کو بالکل ھم معنی سمجھت لیا گیا ھے اور اس غلط فہمی کی وجہ سے تعلیم یافتہ لوگوں میں سے صلاحیت عمل مفقود هوتی جاتی هے - مگر ية بات بالكل ظاهر هے كة هم أن میں ایسی "عملیت " پیدا کرنی نہیں چاھتے جو معض چند مقررہ افعال پر منتصر هو جن کو وہ بطور ایک معمول کے انتجام دے سکیں -ایک مزدور جو اید تمیں تھو کر ایک جگهہ سے دوسری جگهہ لے جاتا ھے يقيناً كام كر رها هے ليكن اس كام كو سكھانے كے لئے مدرسے كى ضوررت نہیں ۔ وہ ایک مفید خد سے ضرور ھے لیکن اس سے مزدور کو کوئی دمانی تربیت یا فائده حاصل نهیس هوتا - اسی طرح اگر مدرسے میں کوئی بچہ پیشے کے طور پر نجاری کا کام سیامے یا مشینوں کے چلانے میں یا باغبانی اور کاشتکاری وغیرہ میں ماهر هو جائے تو گویة چیزیں بچائے خود مفید اور عمدہ هیں لیکن ان سے اس کے تعلیمی مقاصد کے حصول میں مدد نہیں ملتی - همارے مدارس کو هر لحاظ سے ایک تعلیمی ملحول هونا چاهئے نه که پیشه آموز درسگاهیں - اور انهبی افع تمام مشاغل اور نصاب کی ترتیب و تدرین اس طرح کرنی چاهئے که ان کے ذریعے طلبه کی ذهنی تربیت بخوبی هو سکے - اس لئے همیں انتخاب مشاعل کے بعد اس مسئلے سے بعث کرنی هے که طلبه کی ذهنی تربیت کی اصولوں کے ماتحت کی جائے -

فھنے تربیت کے لئے ایک شرط لازم یہ ھے که طلبہ جو کچھت کام کریں اس میں ان کو اپنی قوت فیصله کو استعمال کرنے ' وسائل اور فرائع کو کسی مقصد خاص کے ماتحت ترتیب دینے اور اپنی مشکلات کو ذاتی کوشش سے حل کرنے کا موقع ملے - دماغ پر زور ڈالنے اور تدبیریں سوچنے کی ضرورت همیں صرف اُس وقت پوتی هے جب هم کسی مشکل مسلملة سے دو چار هوں اور اس كا حل هميں معلوم نه هو - ايسى حالت میں هم پہلے ایک مدیدر سوچتے هیں ارر اسے آزماتے هیں ، اگر وہ تدبیر نہیں چاتی تو کسی اور تدبیر سے کام لیتے هیں اور اس طرح اینی ناکامیوں سے سبق لے کر رفته رفته کامیابی حاصل کرتے هیں -یہ اصول چھوتے بیچوں کی معمولی کوششوں اور بڑے بڑے عالموں کی تحقیق سب پر برابر عائد هوتا ه ـ جب چهوقے بچے کوئی نئی بات سيكهتے هيں خوالا ولا كوئي علم هو يا هذر تو ولا أس ميں يهى طريقة عمل اختیا ِ کرتے هیں کیونکه یہی ان کی قطرت کے قوانین کے ساتھة هم آهدگ هے - يه سچ هے كه مدرسوں كا طريقة تعليم اكثر اس سے ممختلف هوتا هے - استباد بالعموم هر بات كو بالكل صاف اور واضع کر دیتے ھیں اور سبق کو ان کے سامنے اس طرح پیش کرتے ھیں کہ ان کو کسی مشکل کا سامنا نه کرنا پرے اور بچے انفعالی طریقے پر اس کو سمجهه لبته هیس أور یاد کر لیتے هیں - یه بهی "سیکهنے" کا ایک طریقه هے لیکس

اس طرح سیکھنے میں ذھنی جدت ارر تیزی پیدا نہیں ھوتی - اگر همارا مقصد طلبه کی تعلیم سے یہ ھے که ان میں مسائل کو سمجهنے أررحل کرنے اور مشکلات سے عہدہ ہوآ ھونے کی صالحیت پیدا ھو تو هم اس قسم کی تعلیم کو کسی طرح مناسب ارر تشفی بنده قرار نہیں دے سکتے - اس معاملے میں همیں فطرت اطفال اور ان کی نشو و نما کے قوانین سے سبق لینا چاھئے اور یه مشاهدہ کرنا چاھئے کہ بھے مدرسے آنے سے پہلے اپنی عمر کے ابتدائی چند سال میں کس طرح بہت سی اُھم تریں باتیں سیکھتے ھیں - اس کی تشریم ایک معمولی سی مثال سے هو سکتی هے - بنچه کسی کهلونے کو لینا چاهتا هے جو ایک میز پر رکھا ہوا ہے - وہ اس کی طرف بوھتا ہے راستے میں پلنگ یا کوئی اور رکاوت حائل هے - وہ اس سے تکواتا هے اور اپنی فاطی پر متنابه هوکر یا تو اس جیز کو ایک طرف هتانے کی کوشس کرتا ہے اور اگر یہ اس سے مسکن نہیں تو اس کے گرد چکر کات کر ميز تک پہنچتا هے - وهاں پہنچ کر أسے محسوس هوتا هے که وه کهاونے تک نہیں پہنچ سکتا کیونکہ اس کا قد چھوٹا ہے اور میز اونچی ہے أب اسے یه مسئلة در پیش هے که کہلونے تک کیسے پہنچے ۔ ممکن هے وہ پنجوں کے بل کھڑا ھوکر یا اچھل کر کھلونا حاصل کر لے۔ اگر یہ ترکیب بھی نه چلے تو شاید کوئی کرسی یا موندھا کھینے کہ لائے اور اس پر چوہ کر کھلونا میز پر سے اتارے اور اس طرح افع مقصد میں كامياب هو جائے - ية بهى ممكن هے كه ولا اس طرح بهى كهلونا نه یا سکے تو کسی دوسرے شخص سے مدد مانگے یا اپنی پہنچ اور قابلیت کی کوتاهی کا احساس کرکے اس مقصد سے بالکل هی دست بردار هوجائے - أب ذرا أس سلسله حركات كا تجزية كيجئے - أن كي محرك بھے کی ایک نطری خواہش (یعنی کھیل) ہے جس کو وہ تشفی

كرنا چاهتا هے اس لئے اس كى تسام كوششيس اور ان كى ترميم أور تبدیلی ایک خاص مقصد ، ایک مستقل ارادے کی تابع هیں - اس کو کسی نے پہلے سے یہ نہیں بتایا کہ اگر کہلونا لینا چاہتے ہو تو قلال طریقه عمل اختیار کرو - وہ اپنے معمولی مشاعل کے دوران میں ایک مشکل کا سامنا کرتا ہے اور اس کو حل کرنے کے لئے آئے دماغ پر زور قال کر ایک تدبیر سوجتا هے اور اس پر عمل کرتا هے ۔ اگر اس سے کامیابی نہیں هوتی تو دوبارہ اُسی تدبیر کو استعمال نہیں کرتا۔یا مسكن هے دو تين بار آزمانے كے بعد اسے يه اندازه هو كه يه تدبير نہيں چلے گی اور پھر وہ اسے ترک کرے۔ بہر حال اب وہ کوئی اور تدبیر سوچتا ھے اور یہ سلسلہ برابر جاری رھٹا ھے یہاں تک کہ وہ آئیے مقصد میں کامیاب هو جاتا هے یا اسے یہ یقین هو جاتا هے که کامیابی ناممکن ھے - اس صورت حال میں شروع ھی سے ایسے امکانات موجود ھیں جو اس کی جسمانی اور ذھنی قوتوں کو دعوت عمل دیتے ھیں اور اس میں کوشش اور جد و جهد کی خواهش کو ابهارتے هیں - اس کو جو كچهة تجربة اس كوشش كے دوران ميں حاصل هوتا هے وه هميشة كے ليِّے اس كى قوت عمل اور معلومات كا جزر هو جاتا هے - اگر اس طول عمل کے بجائے هم شروع هی میں اِسے یه بتا دیتے که کرسی پر چوهه کر میز پر سے کهلونا اتار لو یا خرد کهلونا میز پر سے لے کر اسے دے دیتے تو اس کو هر گزوه فقنی تربیت حاصل نه هوتی جو اس صورت میں هوئی - یہی حال علمی نصقیق و تفتیش اور پخته کار ماهرين كى جد و جهد كا هے - ية صحيم هے كة أن كو أن ماحول کا زیاے علم اور اس پر زیادہ قابو ھوتا ھے - وہ علم حاصل کرنے کے فرائع سے واقف ہوتے ہیں اور اس بات کا انتظار نہیں کرتے که انهیں حسن اتفاق سے کرکی نیا مشاهدی یا نجربه حاصل هوجائے بلکه وہ خود ایسے حالت

پیدا کرتے هیں اور واقعات کو اس طرح ترتیب دیتے هیں که نئے مشاهدے اور تجربے کرسکیں - لیکن باوجود اس تمام فرق کے ان کا تحصیل علم کا طریقہ اپنی نوعیت کے اعتبار سے بھوں کے طریقے سے کھھہ زیادہ مشتلف نہیں - ان کے لئے بھی یہ ضروری ھے کہ وہ اپنے علمی اور عملی مشاغل کے دوران میں کسی ایسے مسللے یا مشکل سے دو چار ہوں جس کو حل کئے بغیر آئے بڑھنا ناممکن ہو ۔ اس حل کو دریافت کرنے کے للَّه ولا أهِ سابق تجرب أور تشيل كي مدد سے كوئي فرضيه يا نظرية قائم کرتے ھیں اور اس کے مطابق حالات کو مرتب کرکے دیکھتے ھیں كه أن كا متوقع نتيجة پيدا هوتا هے يا نهيں - اگر ولا فرضية جو گويا پہلی مثال کی "تدبیر" کا قائم مقام ہے کامیاب نہیں ہوتا تو وہ کوئی دوسرا فرضیه قائم کرتے هیں اور اس کے ماتحت مختلف قسم کے آلات اور رسائل کی مدد سے تجربے کرتے ھیں اور اپنی فلطیوں سے سبق لے کر رفته رفته اس حقیقت تک پہنچ جاتے هیں جس ئی ان کو تقش تھی - سوائے ان چند بڑی علمی دریافتوں کے جن کی ابتدا کسی انفاقی تجربے یا مشاهدے سے هوئی هے علم کو بالرادہ حاصل كرنے كا يہي طريقة هے أور اسى كو موجودة زمانے ميں "علمي طريقے" کے نام سے موسوم کیا جاتا ھے جو شاید دور حاضرہ کی سب سے اھم اور قابل قدر دریافت ہے اور جس نے انسان کی ترقی کے امکانات کا دائرہ بے حد وسیع کر دیا ہے ۔ تعلیم کا مقصد یہ ہونا چاھئے کہ وہ طلبہ میں ایسی قابلیت پیدا کرے که وہ دوسروں کی رائے اور حکم کے سامنے سر تسلیم هم کرنے کے بجائے تحصیل علم میں فعالی طور ہر حصم لیں أور خود سوچ سمجهه كر الله أفعال كى دَمه دارى قبول كريس اور ايدى رهنمائی کا فرض انجام دیں - عموماً هر ملک میں جمہور ان صفات ته محروم هیں - خصوصاً هندوسنان میں تو بدقستی سے یہ عالم هے کہ لوگ ھر قسم کے معاملات میں التقصوص معاشری اور اخلاقی مسائل میں 'رسمی عقائد کی پناہ تھونت ھیں اور مروجہ طرز خیال کے سہارے اندھوں کی طرح ایک راستے پر جلتے رہتے ہیں۔ ان میں نئے خیالت سے متاثر ہونے اور فکر و عمل کی دنیا میں آزادی اور جرأت کے ساتھہ نئی راھیں تلاش کرنے کی صلاحیت ھی نہیں۔ نہ انہیں ابھی تک تلاش حق کا شوق پیدا ھوا ھے اور نہ تجربی طریقے کی ھوا لگی ھے۔ اس کی جہاں اور بہت سی وجوہ ھیں ایک بوی وجہ یہ بھی ھے مدرسوں کی تعلیم بالعبوم طلبہ کے فھن کو معطل رکھتی ھے اس میں ھر بات کے متعلق تحکمی اور قطعی واقفیت تھونس دی جانی ھے جسے حاصل کرنے میں انہیں فیٹنی کارش سے مطلق کام نہیں لینا پرتا ۔ یہ طویقہ نہ صوف ان مضامین کی تعلیم میں رائعج ھے جن کا مقصد ایک حد منصوصی تعلیمی مقصد ھی یہ ھے کہ وہ طلبہ میں ذھئی اجتہاد اور تک منصوصی تعلیمی مقصد ھی یہ ھے کہ وہ طلبہ میں ذھئی اجتہاد اور تو فکر پیدا کریں۔

اس بحث سے معلم کے لئے یہ نتیجہ نکاتا ہے کہ جب وہ اپنے مدرسے میں تعلیمی مشاعل کو رائع کرے تو اسے یہ نہیں چاھئے کہ وقت محنت اور سامان کی کفایت کے خیال سے بچوں کو پہلے ھی سے کام کرنے کا مفصل طریقہ بتا دے بلکہ مسائل اور مشکلات کو ان کے سامنے پیش کرنے کے بعد ان کا حل کرنا انہیں پر چھوردے اور خود صرف ان کی نگرانی اور هدایت کرتا رہے اور ان کی دلچسپی کو قائم رکھے - اگر وہ ان کے سامنے ایک بنا بنایا نمونہ بیص کردے جس سے کام کے تمام مدارج ان کی سمجھہ ایک بنا بنایا نمونہ بیص کردے جس سے کام کے تمام مدارج ان کی سمجھہ میں آجائیں یا وہ خود انہیں کام کرکے دکھا دے جھچوں کے لئے بس یہی باتی رہ جاتا ہے کہ وہ بغیر کسی دماغی جدورہ کے انتخالی طریقے پر

اس کي نقل اُتار ليں - ممکن هے که باربار مثق کرنے سے اس خاص کام میں انھیں مہارت پیدا ہوجائے اور وہ اس کو آسانی اور تیزي کے ساته کرنا سیکہ لیں لیکن اس میں انہیں یہ موقع کہاں ملے گا کہ اپنی قوت انتخاب سے کام لے کر فیصلہ کریں کہ انھیں مختلف طریقوں میں سے کون سا طریقة اختیار کونا جاهئے جو سب سے ریادہ مناسب ثابت هو ؟ ـ اس میں شک نہیں کہ اگر اُستاد اور شاگرد دونوں اس سہل اور متحقوظ طریقے کو اختیار کرینگے تو وہ بہت سی غلطیوں سے بیج جائینگے ' سامان اور آلات كا جو صرف بحول كے عملى كام ميں هوتا هے اس ميں بهت كعايت هوگی اور اگر محض نمانشی تعلیم مقصود هو تو "نتائیج" بهی بهت جلد حاصل هو جائينگے يعنى بحج بغير سوچے سمجھے چند مقررة حركات کو انجام دے سکینگے - لیکن زندگی کی کشمکش اور جدوجهد میں ایسے " نتدائيج" سے كام نهيں جلتا - كيونكة وهاں هو ذي شعور انسان كو جس كى زندگی محض نقالی اور احکام کی بجا آوری تک محدود نهیں، آئے دین ایسے مسائل اور واقعات دیش آتے رہتے ہیں جن میں قوت فیصله کی اور اینی آرادانه رائے قائم کر کے اس پر عمل کرنے کی ضرورت هوتی هے - زندگی میں کامیابی کے لئے فعالیت کی ضرورت ھے ۔ اس کی تربیت دینے کے لئے مدرسے کو ایسا طریقہ عمل اختیار کرنا چاھئے که طلبه نئے مواقع اور نئے حالت سے دو جار هوکر ان سے عهدابرآ هونے کی تدبیریں سوچ سکیں -

موجودہ علم نفسیات اس نظریہ کو تسلیم نہیں کرتا کہ جو دماغی قوت انسان کسی خاص کام کو سیکھنے یا کسی خاص مضمون کے مطالعے سے حاصل کرتا ہے وہ ہر کام اور ہر مضمون میں استعمال ہو سکتی ہے۔ انسان کا دماغ کوئی چاتہ نہیں کہ اگر اسے بتھر پر رگزلیا جائے تو رہ ہر چیز انسان کا دماغ کوئی چاتہ نہیں کہ اگر اسے بتھر پر رگزلیا جائے تو رہ ہر چیز کو کات دیکا خواہ وہ ہری ہو یا کہتا یا کاغذ ۔ پرانا نظریہ جس کو جدید

نفسیاتی تحقیقات اور مشاهدے نے مسترد کردیا هے یه تها که اکتسابی قوت ایک مضموں سے دوسرے مضموں میں اور ایک موضوع سے دوسرے موضوع میں جوں کی توں منتقل ہو سکتی ہے یہ نظریہ جس کو انگریزی میں Transfer of Training (انتقال قوت اکتسابی) کے نام سے موسوم کیا جاتا ہے عرصہ سے ماہرین نفسیات کے درمیان مابہالنزاع ھے ۔ اس مسئلے کے متعلق موجودہ نقطہ نظر بحیثیت مجموعی اس طرح بیان کیا جا سکتا ہے که وہ مخصوص قابلیتیں جو کسی علم یا فن سیکھنے کے دوران میں حاصل ہوتی ہیں منتقل نهیں هو سکتیں - منلاً اگر کوئی شخص ریاضی کی تعلیم اور مطالعے کی وجه سے ریاضی کے مسائل کو اچھی طرح حل کر سکتا ہے تو اس سے یہ الزم نہیں آتا کہ وہ اس سے بالکل متختلف قسم کے معاملات مثلاً سیاسی يا اخالقي مسائل پر بھي ذھانت اور قابليت سے بحث كرياً - البته اگر مناسب طریقه تعلیم اختیار کیا جائے تو بعض عام ذهنی رجمانات اور صلاحیتیں ' تحصیل علم کے گر ' نئے مسائل پر غور کرنے کے طریقے ایسے هوتے هیں که ان کو سیکھه کر انسان نه صرف ایک خاص کام کو اچھی طرح کر سکٹا ھے جس کو اس نے سیکھا ھے بلکہ جس کام کو بھی كرنا چاهتا هے اس ميں ذهني عادتيں منيد اور معاون هوتي هيں -قرض کیجئے ایک شخص کو مختلف قسم کے کار و بار اور مشاعل میں یم عادت بر گئی هے که وه جب کوئی نیا کام کرتا هے تو ایک مقصد اور فرائع كا جائرة ليتنا هے ' اس مقصد كو پيش نظر ركهة كر كوئي طريقة عمل تحویز کرتا ہے اور اس کے مطابق الله وسائل اور ذرائع کی ترتیب و تنظیم کرتا ہے اور پھر اپنے عمل کے نتائیج سے سبق اور تجربه حاصل کرکے آئے قدم بوقانا هے يهال تک که وه کامياب هو جانا هے يه تمام طريقه کار أرد أس كے ساتهة جو ذهني عادتين وابسته هين وه متعتلف قسم كے بے شمار کاموں اور مواقع میں استعمال هو سکتی هیں - اگر کوئی شخص جنگل میں ادنا راسته بهول گیا هے اور چاهتا هے که صحیم راستے پر پر جائے تو یہ طریقہ اس کے لئے بہت مفید ثابت ہوگا۔ اگر وہ سائنس یا صنعت و حرفت کے کسی استنام کو حل کرنا چاهتا هے تو اس کو یہی سلسله عمل اختیار کونا پویکا - اگر وہ کسی بڑے تجارتی کار و بار میں مصروف ہے تو اُسے اپنی تجارتی پالیسی اسی طرح معین کرنی ھوگی - اگر وہ کسی کمیتی یا کونسل میں انتضاب کے لئے امیدوار ہے تو بھی اس کو الزم ہوگا کہ اپنے تمام وسائل اور فرائع کا جائزہ لے اور ایک معین مقصد کی خاطر ان کی تنظیم کرے - غرض بہت سی صورتوں میں انسان أن میں طریق عمل سے فائدة انّها سكتا هے - لهذا مدرسة جدید کے معلم کو اس علط فہسی میں نہیں پونا چاھئے کہ کسی خاص درسی مضمون کے مطالعے سے طلبہ کی صفحتلف ذھنی قوترں کی تربیت ھو جائے گی اور ولا اسی کی بدولت هو قسم کی مشکلات سے جو رندگی میں پیش آتی هیں عہدہ برآ هوسکیں گے - حثلًا اگر ان کا دحاغ حنطق اور ریاضی کے پیچیدہ مسائل میں منجهہ گیا هے تو یہ مخصوص قابلیت زندگی کی عملی گتھیوں کو سلجھانے اور تعدن و معاشرت کے مسائل کو حل کرنے میں مدد دے گی - بلکہ اسے یہ کرنا چاھئے کہ ان کے تمام مسائل اور اسباق کو اس اصول پر ترتیب دے که انهیں مختلف مضامین میں أور منتشلف مواقع پر ذهني اجتهاد اور قوت فيصله كو استعمال كرنے کی ضرورت پیش آئے ' نئے طریقوں کو آزمانے کے لئے آمادگی پیدا ھو اور وہ ھر کام کے لئے کسی بنے بنائے راستے ' کسی سیکھے سکھائے قاعدے کے مصحاب نه رهين - اس كا ايك بهت اهم قرض يه ه كه ولا رفته رفته طلبه کو اینی مدد اور اینے سہارے سے بے نیاز کردے اور ان کو خود اینے قدموں پر کھڑا ھونا سکھائے۔ اچھے تاکٹر کی طرح ' اچھے استان کی

پہنچان بھی یہی ہے کہ اس کی طرف رجوع کرنے والے کنچھ عرصے کے بعد اس کی امداد اور رهندائی سے آراد هوکر خود اپنی نگهداشت كو سكين - ية بات اسى وقت حاصل هو سكتى هے جب استاد شروع ھی سے طلبہ کو اس طرح تعلیم دے کہ وہ آرادی کے ساتھہ کام کر سکیں اور اپنی رائے اور فیصلے بر بھروسا کرنا سیکھیں - البتت اس کے ساتھة ساتھة ية بھى ضرورى هے كة ولا خود سري سے كام نه ليس ايننى رائے بر بيجا اصرار نه كريں اور اپني غاطيوں كا اعتراف كرنے اور ان سے سبق سيكهنے کے لئے همیشه تیار رهیں - ممکن هے که اس طریقے پر عمل کرنے سے ان کو نئے مضامین در بہت جلد قدرت حاصل نه هو یعنی وه ان کو "جلد ' یاد نم کر سکیں یا ان کے هاتهم میں بہت نہورے رقت میں صفائی اور سایقه پیدا به هو اور جیسا که هم نے اوبر ذکر کیا هے ولا نمائشی نتائیم نهٔ دکیا سکیس - لیکن اس کمی کی درری پوری تلفی اس طرح هوجاتی ھے کہ طلبہ میں ایک عام ذھنی بیداری بیدا ھوتی ہے اور ان میس معمیر و تخلیق کا شرق اور جدت و احتهاد کی صلاحیت تربیت پاتی هے جو اعلی توری اور عارضی نتائیم سے زیادہ قیمتی اور قابل قدر ہے - مروجہ نصاب کے درسی مضامین کی تعلیم در اس اصول کا بہت گہرا آثر پرتا ھے بعض مضامین تو ایسے هیں جو صریحاً اس اصول کے تحت میں آتے ہیں مثلاً وہ تمام علوم جن کو شعبۂ سائنس سے تعلق ہے -سائنس علرم أنساني كي ولا شاخ هي جو تمام تر هماري كوشش ارر تخلیق کا نتیجة هے - جب انسان کا دماغ الله طبیعی ماحول کو سیجھنے کی کوشش کریا بھے اور مظاهر قطرب کے پوشیدہ قوانین کو دریافت کرے کے لئے مشاهدات اور تجربات سے کام لیتا ہے تو وه گویا سائنس کی تشکیل کر رها هے - اس کی احتیازی خصوصهت یہی هے که وه اپنی تدرین اور ترقی کے لئے انسان کی دریافت اور

جستنجو کی مردون منت هے - اگر مدرسے میں هم اس خصوصیت کو نظر اندار کر دیس اور استاد طلبه کو هر بات بتا دیا کرے یا زیادہ سے زیادہ ابھیں چند مقر، ا تجریات کرکے دکھا دیا کرے نو سائنس کا تعلیمی ٥٠٠ بالكل فوت هو جائے گا۔ أن تمام طبيعى ' كيمياوي ' حياتياتي علوم کے بتھانے سے هدارا مقصد یہ هے کد طلبہ اپنے مادی ماحول کی قوتوں 'رر مطاهر کو سمجھیں ارر ان سے کام لینا سیکھیں بلکہ یہ کہنا چاهئے که کام لینے کے ذریعے سے ان کو سمجھیں - کیوںکہ یه ناممکن هے کہ کوئی طالب علم بغیر ذاتی تجربے اور عمل کے سائنس کے کسی اصول یا حقیقت کو محض لفطی بیان اور تشریع سے بوری طرح سمجهة جائے - اس کے لئے همیشہ یہ ضرورت هے که انهیں براہ راست سائنس کے آلات اور خواص اشیا کا تجربہ ہو' وہ ان کو مضتلف حالات میں دیکھیں اور آن حالات کو بدل کر اس تبدیلی کے اثرات بر غور کریں اور اس طرح رفته رفته أن نتائج تك دمنهين جو معكن ه ان ك استادر ارر ماهرین سائنس کے لئے بالکل پیش یا افتادہ میں لیکن خود ان کے لئے بتی حد تک ایک نئی دریافت کی شان رکھتے ھیں ۔ اسی اصول سے متاثر ہوکر رمانہ حال میں سائنس کی تعلیم میں بهت انقلاب الكيز تبديليال هوئى هيل اور تمام مدارس جديد ميل براني کٹابی تعلیم کو ترک کرکے جو سوائے حافظے کے اور کسی دماعی قوت کی تربیت نهیں کرتی تھی' سائنس ایک عملی اور تجربی مضمون بنائی گئی ھے اور مدرسوں میں باقاعدہ معمل اور کارخانے قائم کئے گئے ھیں جہاں طلبة الله هاتهة سے كام كر سكتے هيں - وا سائنس كى معلومات حاصل كرنے أور اس کو مرتب کرنے میں فعالی طور پر شریک هوتے هیں اور ایک حدتک انہیں حالات میں اور انہیں شرائط کے ماتحت کلم کرتے میں جو سائنس کے معتقتین کے لئے درکار هیں - اس کے، عملی پہلو پر زور دینے کے لئے نہ صرف مدرسوں کے نصاب میں عملی کام کا عناصر بڑھا دیا گیا ہے بلکہ
طلبہ کو صنعت و حرفت کے کار خانوں میں اور گرد و پیش کی زندگی
میں سائنس کی ایتجادات اور ان کے استعمال کا مطالعہ کرنے کا موقع
بھی دیا جاتا ہے باکہ وہ سمجھہ سکیں کہ سائنس اور متمدن زندگی میں
کس قدر قریعی تعلق ہے اور انسان بے کس طرح اپنی قوت تسخیر سے
کام لے کر فطرت کی قوتوں کو اپنے مفاصد کے لئے استعمال کیا ہے معلموں کی کوشش یہ ہوتی ہے کہ طلبہ سائنس کو متحض چند اصولوں
اور قاعدوں کا مجموعہ نہ سمجھیں بلکہ اس کی بدولت ان کے دل میں
تسخیر فطرت کا جذبہ اور ولولہ بیدا ہوجائے - اس کوشش کا اظہار
کہیں کہیں مخصوص اور مکمل بعلیمی طریقوں کی شکل میں ہوا ہے متلاً پروفیسر آرمسترونگ (Armstrong) کا '' طریقہ دریافت''
متلاً پروفیسر آرمسترونگ (Armstrong) کا '' طریقہ دریافت''
میں نمایاں ہوا ہے جس نے سائنس کے طریقہ تعلیم اور اس کی داخلی
میں نمایاں ہوا ہے جس نے سائنس کے طریقہ تعلیم اور اس کی داخلی

یهی اصول کسی قدر مختلف صورت میں درسرے مضافین پر بهی عائد هوتا هے مدرسے کے نقطہ نظر سے جغرافیہ کی دو قسمیں کی جاسکتی هیں ایک وہ جو ریادہ تر مطاهر قطرت کے اسباب و نتائج سے بتحث کرتی هے مثلاً یہ کہ بادل کیسے بنتے هیں ' زمین کی سطح میں تبدیلیاں کیسے هوتی هیں - اجرام قلکی کی فردش سے زمین اور پانی پر کیا اثر پرتا هے ' آب هوا اور ییداوار کا باهی تعلق کیا هے وغیرہ جغرافیہ کی اس شاخ کو '' سائنس '' کے مضامین میں شمار کرنا چاہئے - لیکن اس کی ایک دوسری قسم بهی هے جس کا اصل موضوع انسان اور اس کے طبیعی ماحول کا تعلق هے یعنی اس طرح کے مسائل کہ پہار ' دریا '

پارش ' زمین کی بیداوار ' صنعت و حرقت وغیره انسان کی زندگی یر کیا اثر دالتے هیں اور انسان کس طرح ان سے فائدہ اتھانا ہے اور ان کو اپنے قابو میں لاتا ہے - جغرافیہ کے جتنے مسائل اس ضمن میں شامل هیں رہ مدرسوں میں بالعموم اس طرح پڑھائے جاتے هیں که هر چیز کے متعلق جتنی واقعیت ضروری سمجھی جاتی ہے وہ بغیر کسی ترتیب کے بہت خشک ' بے مزہ طریقے سے طلبہ کے سامنے بیاں کردی جاتی ہے - مثلاً یہ کہ فلاں ملک میں کون سے پہاڑ ھیں ' کتنے دریا ھیں ' کس قدر بارش ھوتی ھے ' کیا کیا پیداوار ھے ' لوگ کس کس قسم کے کام کرتے ھیں اور ملک کی سیاسی تقسیم کس طوح کی گئی ھے - طلبہ سے توقع کی جاتی ھے که وہ أن تمام غير مربوط أور بظاهر ہے متصد معلومات کو کسی نه کسی طرح حفظ کر لیں یه بجائے خود مستقل اهمیت رکهتم هیو - بهلا بتالیه تو که حافظے پر اس طرح کا بوجه دَرِلنَهِ سِهِ كَيْنَا فَانْدَهُ هُو سَكُمُنَا هِي ؟ فَرَضْ كَيْجِمُهُ طَالِبِ عَلَم كُو إِينَي ٱلْنُدَةُ زندگی میں کسی موقع پر کوئی جغرافی امر معلوم کرنے کی ضرورت آپوے مثلًا وہ کسی غیر ملک میں سفرکرنا یا کسی پہار کی سیاحت کرنا چاہتا ھے اور اس کے متعلق اِسے واقفیت درکار ھے۔ ایسے موقع یر وہ اس سرسری واقفیت سے کچہ فائدہ نہیں أُتها سكتا جو اس بے جغرافیه كے سبقوں يا كتابوں سے حاصل کی تھی ضرورت کے وقت وہ ہو قسم کی معلومات کتابوں اور نقشوں سے حاصل کرسکتا ہے بشرطیکہ اس میں اتنی صلاحیت ہے کہ وہ مفید مطلب واقعیت کو کتابوں سے نکال سکے - پھر أیسے واقعات اور معلومات کو حافظے میں تھونس لینے سے کیا فائدہ جن سے نه کوئم ، ذهنی تربيت هو 'نه ان كي بذات خود كوثي خاص أهميت هو ؟ لهذا جغرافيه کی تعلیم میں بھی همیں وهی اصول اختیار کرنا چاهئے جو هم نے اور تملهم وشاعل کے لئے ضروری قوار دیا ہے یعنی مدوسے میں بچوں کے سامنے

مختلف قسم کے جغرافی مسائل دیش کئے جائیں جو ان کے اپنے مشاهدے میں آئے ہوں اور ان کے ماحول سے تعاقی رکھتے ہوں ' جن کے حل کرنے سے انهیں فطرتی طور پر دلچسبی هو - اس کی وجه سے بجوں کو لغے ماحول کا زیادہ غور کے ساتھ مشاعدہ کرنا بوے گا انھیں مختلف قسم کی معلومات فراهم کرنی اور اس کی تربیت و ننطیم کرنی هوگی جو ذهنی تربیت کا بہترین وسیلت ھے - ان کو اس مضموں میں آسانی کے سایت دلنچسپی پیدا هو سکتی هے کهونکه اسانی چغرافیے کی تدام معلومات ایک ایسے موضوع کے تحصت میں لائي جا سکتي هے جو بجرں کے لئے فطرتاً دلچسپ ه يعني '' انسان اور اس کي زندگي اور مشاءل '' -یہ مربوط اور دل چسپ مرضوع بجرں کے تمام جغرافی مطالعے كا موكز بين جائمًا تو ان كي متعرق معلومات مين ربط اور نطم پیدا ھو گا اور وہ اس کے منشا اور مفہوم کو سمجه سکین گے - ھر سمجهدار أستاد كو يه چاهئے كه بجائے اپنے طلبه كو متفرق أور بے ترتیب باتین بتانے اور یاد کرانے کے آن کے سامنے ایسے دل چسپ مسائل پیش کرے کہ منظ بتاؤ صحرائے افریقہ کے لوگ یا سوئستان کے باشندے کس فسم کی رندگی بسر کرتے ھیری اور اس کے کیا اسباب ھیں - آب اس مسئلہ کو حل کرہے کے لئے ان کے پاس اقلس موجود ہے جس کو مطالعہ کرکے اور ابنی قوت مشاهدة سے كام لےكو وہ بہت سے طبيهي حالات دريافت كو سكتے هين مثلاً زمين کي ساخت ' پهاروں اور درياؤں کي موجودگي يا عير موجودگي ' آب و هوا وغيره - گزشته واقفيت كي بذاير يا كسي جغرافئے كي كتاب كي مدد سے انهین یه معلوم هو سکتا هے که اس آب و هوا اور ایسے طبیعی حالات مین وهاں کس قسم کی بیداوار هو کی اور کیا حیوانات بائے جائنگے - اس معلومات کی بنا پر وہ وہاں کے باشندوں کے مشاعل اور طوز زندگی سے بعضت کرسکتے ھیں اور اُستان کے رھامائی کرنے والے سوالوں کی مدد سے

ان کی توجه ایسے امور کی طرف رجوع هو سکتی هِ حو اس معاملے مین خاص اهمیت رکھتے هیں اس قسم کی تعلیم سے جس میں فاتی مشاهدے اور تتجربے ' باهمی فشورے اور کتابوں سے استفادے کا موقع حاصل هوگا ان کو مختلف انسانی مسائل اور مظاهر فطرت کا باهمی تعلق سمجهنے میں مدد ملے گی ' ان کی غور فکر کی قوت اور نتائج اخذ کرنے کی قابلیت نشو و نما بائے گی ' ان کی غور فکر کی قوت اور نتائج اخذ کرنے کی قابلیت نشو و نما بائے گی اور وہ جغرافیے کے مطالعے سے عام فھنی تربیت حاصل کریں گے جو ان کی زندگی میں بہت سے موقعوں پر مفید ثابت هوگی یہ تعلیمی اصول جس کی توضیح هم نے ایک معمولی سی مثال کے نہت سے میاحث بر عائد هو سکتا هے -

اسی طرح اگر هم تاریخ بر بحیثیت ایک درسی مضمون کے نظر قالیں تو اس میں بھی اصلاح اور تبدیلی کی بہت گنجاٹھ نظر آنے ہے۔ اس کے مطالعے کی ایک صورت تو وہ ہے جو ہمارے اکثر مدارس میں بائی جاتی ہے جس میں طلبہ کو چند ضروری اور غیر ضروری ناموں اور سنوں اور تاریخی واقعات یاد هو جانے کے سوا اور کچھہ بھی حاصل نہیں ہوتا۔ اس طرح کے مطالعے کی حیثیت اكر اس كے لئے "مطالعے" كا وقيع لفظ استعمال كرنا جائز هو بالكل وهی هے جو اور بہت سے ارتسامات (Impressions) کی جن سے انسان کے بعض حواس متاثر ہوتے ہیں لیکن اس کے دماغ یا اس کی زندگی ير كوئي خاص اثر نهيں پرتا ـ فرض كيجئـ ايك ناواقف أور ناتجربه كار شخص کسی فیر ملک کے ایک بہت برے تجارتی مرکز میں جاتا ھے جہاں کی زبان وہ نہیں جانتا اور وھاں بہت سی غیر مانوس آوازیں سنتا هے اور اجنبی لوگوں ، غیر مانوس چیزوں اور کاروبار کو دیکھتا ھے ۔ اس پر ان تجربات کا کیا اثر ہوگا ؟ یہ سب آوازیں اور تظارے محض اس کی قوت سامعهٔ اور قوت یاصوه کو متاثر کرتے پھیں اور بس -

اگر وہ ان کے باہمی تعلق اور مفہوم سے واقف نہیں ' اگر وہ اس مقصد كو جو ان ميں ربط بيدا كرتا هے نهيں سمجهتا تو ية تمام متفرق تاثرات نہ اس کے عام میں ضافہ کر سکتے ھیں نہ اس کے عمل میں كوئى تبديلي پيدا كر سكتے هيں - اس كا ذهن انفعالي طريقے سے ان تاثرات کو قبول کر لیتا هے لیکن ان کا ادراک نہیں کر سکتا - یہی حال اس ناواقف طالب علم کا هے جس کو بغیر کسی ذهنی تیاری ' بغیر ذاتی تجربے اور مشاہدے کے باریخ کے ناپیدا کنار سندر میں چھوڑ دیا جائے که وہ اس کی لہریس گذا کرے جن کا نه وہ باهمي تعاق سمجهة سكتا هے نة اپنی زندگی كے ساتهة ان كی وابستگی كو محسوس کرتا ھے۔ جب تاریخ کے واقعات ہے ربط اور بے جان معلومات کی حیثیت سے طالب علم کے سامدے بیش کئے جاتے ھیں جن کو کسی بیرونی دباؤ یا اثر کی وحة سے الله حافظے میں محفوظ رکھنا ہے تو تاریخ کا طلعة نة اس كے تجربے كو وسيع بنا سكتا هے نه معنى خيز - وه ماضى كے ارتقائی سلسلے کا تصور نہیں کر سکتا اور نہ یہ محسوس کر سکتا ہے که آج جو کچهه هے وہ گذشته زمانے کے لوگوں کی متحدہ کوششوں کا نتیجہ ہے۔ اس میں حال کی قوتوں اور تحریکوں سے مستقبل کے لئے کام لینے کی صلاحیت نہیں پیدا ہوتی اس کی روز مرد کی زندگی اور مشاغل کا سلسلة ایک سطم پر جاری رمتا هے اور ایک دوسری سطم پر وہ بہت سی ایسی باتوں کے متعلق واقفیت بہم پہنچاتا ہے جو اس کے ذاری تجربات کی دنیا سے بالکل بعید اور غیر متعلق ھیں - مثلاً یہ کہ اب سے کئی ھزار سال قبل، اشوک اعظم ھفدوستان کا ایک شہنشاہ تھا جس نے ایک خوں ریر جنگ کے بعد امن پسندی اختیار کر لی تھی - یا علاءالدین نے دکن کے بہت برے حصے کو فتیم كيا - ظاهر هے كه ايسى حالت ميں زندگى كئى ان يونيس سطحون كے

درمیان کوئی نتیجه خیز رابطه قائم نہیں هوسکتا یعنی تاریخ کے مطالعے سے طلبه کے ذاتی تجربات کی معنویت اور اهمیت میں کوئی اضافه نہیں هورا - کیونکه اول دو مباحث کا انتخاب بہت مہمل اور قابل اعتراض هوتا هے جس میں سطحی نمائشی اور غیر ضروری چیزوں کو اهم سمدنی مسائل اور معاشری معاملات پر ترجیح دی جاتی هے - دوسرے طریقه تعلیم ایسا اختیار کیا جاتا هے که طلبه جو کچهه سیکھتے بھی هیں اس پر پوری ذهنی قدرت حاصل نہیں کچهه سیکھتے بھی هیں اس پر پوری ذهنی قدرت حاصل نہیں کو سکتے - اس سے نه ان کی دماغی تربیت هوتی هے نه وه اس واقنیت سے ابغ روزمره کے کاموں میں کچهه فائده اُتھا سکتے هیں -

تاریخ کے مطالعے کی دوسری صورت یہ ھے کہ اسے هم تمدنی معاشری اور سیاسی مسائل کے سمجھنے اور حل کرنے کا ذریعہ بنائیں اور اس کی مدد سے انسان کی ادراک معانی کی قابلیت میں رسعت اور گہرائی پیدا کریں - اگر اس کے مطالعے کی بدولت هم اپنے ذاتم اور وقتمی کار و بار کی حذیقی اور مستقل اهمیت اور ان کے ارتقام کے سلسلے کو سمجهه سکیں تو تاریخ ذهنی تربیت کا موثر ترین وسیله بن جاري هـ - تاريخ كي معليم كا أصل مقصد يه هـ كه طالب علم کو معلوم هو جائے کہ اس کے روزمرہ کے کاموں کا تعلق وسیع تر انسانی مشاغل سے کیا ہے اور جوں جوں اس کا مطالعة رسیع هوتا جائے اس میں یه استعداد بوهتی جائے که تمدنی امور اور مسائل پر ارتقائی نظر ذال سکے اور ماضی حال اور مستقبل کی باهمی وابستگی اور ان کی تشکیل میں انسان کی کار فرمائی کو محسوس کرے - اگر تاریخ کے منشاکی یہ نشریع صحیع هے تو اس سے تاریخ کے نصاب اور طريقة تعليم دونوں ميں ترميم الزم آتی هے - اس کي عملي تفصيل كى يهان گفجائه نهين ليكن بعض باتين بالكل بديهى أور وأضم

ھیں - مدرسوں کے نصاب میں بجائے تاریخ کے سیاسی اور حربی پہلو پر زور دینے کے اس کے انسانی اور تمدنی رخ کو نمایاں کرنے کی ضرورت ھے - ان لرائیوں کے واقعات اور تفصیلات ھمارے لئے کوئی اھیست نہیں رکھتے جو اب سے سینکروں سال بہلے لڑی کئی تھیں -همیں اس وقت صرف ان نتائج سے بعث اور سروکار ھے جنھوں نے انسانوں کی زندگی اور جماعتوں کے باھمی تعلقات ہر اس طرح اثر قالا که هماری اینی زندگی بهی اس سے بلا واسطه یا بالواسطه متاثر هوئی - همیں کم از کم مدرسے کی نعلیم میں ان سیاسی پیچیدگیوں اور ملکی تقسیموں سے بھی زیادہ تعلق نہیں جو مختلف زمانوں میں ھونی رھی ھیں سوائے ایسی حالت کے جب ان کی وجہ سے ملکی معاشرت اور نمدن میں اهم تبدیلیاں رونما هوئی هوں -تاریخ کے انسانی رخ کو نسایاں کرنے سے همارا مطلب یہ ھے کہ نصاب میں بعض خاص جیزوں کو زیادہ اھمیت دی جائے مثلاً برے برے مشاهیر کی سوانے زندگی کا بغور مطالعہ کیا جائے نہ بحینیت افراد کے کیونکہ اس لحاظ سے ان کا معلق تاریخ سے زیادہ نفسیات کے علم سے ھے بلکہ اس حیثیت سے کہ یہ نمدنی تحریکوں کے نمائندے میں اور ان کی زندگی اور کارناموں سے ان نحویکوں بر بہت کچھے روشنی پرتی ھے - یعنی ھمیں ان کی انفرادی زندگی کے واقعات کے سانھہ ساتھہ ان کے عہد کے معاشرای اور تمدنی حالات کا مطالعہ کرنا بھی ضروری ھے جو ان کے خیال اور عمل کے محصرک ھوئے اور جنھوں نے ایک طرف ان کی ذات پر اینا اثر دالا اور دوسری طرف خود ان کی ذات سے متاثر هوئے - دوسرے چهونے بچوں کے نصاب ناریخ میں همیں ابتدائی زمانے کی نارین کا مطالعه بھی شامل کرنا چاھئے کیونکه اس میں انسانی زندگی کے سب سے زیادہ اھم اور مستقل مشافل اور اداروں کا آغاز

بہت وضاحت کے سابهہ نظر آنا ہے اور بھے سمجهه سکتے ہیں که موجودہ تمدن کے یعجیدہ نظام کی ابتدا کس طرح ہوئی اور اس کی بنياديس كن جيز، ل ير قائم هيل - يه ولا زمانه هي جب نهتا إنسان فطرت کی زبردست ، بے رحم اور بے بناہ قوتوں کے ساتھہ بر سر پیکار ھے - یہ صورت حال اُس کی فعالیت · اس کی قوت عمل ، اس کی توت اختراع کو ابھارتی ہے اور وہ طرح طرح کے آلات اور هتيار ايجاد کرکے ان قونوں کو رفتہ رفتہ اپنے قابو میں لاکر اپنا دوست اور خاص بناتا ہے ۔ اس کی ایک منال هم کسی گذشته باب میں رابنسن کروسو کے قصے سے دے چکے ھیں - اس حالت میں انسان کو روزی حاصل کرنے کے لئے شکار اور زراعت کی ' گرمی ' سردی اور جانوروں وغیرہ کے خطروں سے بچنے کے لئے مکن ' اور بدن کی حفاظت کے لئے کیڑا جوتا وغيرة بغانے كى ضرورت الحق هواى هے اور اس طرح ان تمام بیشوں اور مشاعل کی ابتدا هوتی هے جن کو هم آج زیادہ مکمل ادر نرقی یافته شکل میں موجودہ سدن کا جزو پاتے هیں - ان تمام کاموں کے ذریعے انسان کو یہ بھی معلوم ہونا ھے که وہ اپنے مقاصد کی معمیل کے لئے سراسر اپنے ماحول کا محتاج ھے اور اس کی وساطت کے بغیر کچهه نهیں کر سکتا - غرض اس قدیم اور ابتدائی انسانی تمدن كا مطالعة بحول كے لئے بہت منيد اور دل چسپ هے - بشرطيكة اس میں عمای طریقوں سے کام لیا جائے جن کی مختصر سی تشریع ھم ذیل میں کریں گے - تیسری چیز جس کو نصاب میں نمایاں حینیت دینی چاهئے صنعت و حرنت اور انتصادی تاریخ هے - اس سے هماری یه مراد نهیں که اقتصادی باریخ بطور ایک علم کے مدرسے کے طلبه سامنے پیش کی جائے کیونکہ ان میں ابھی اتنی دماغی پختگی نہیں آئی که وه ناریم کے مجرد تصورات کو ذهن نشین کر سکیں بلکه انست یہ بتانا چاھئے کہ ان کے آباؤ اجداد نے کس طرح اس مقام سے ابتدا کرکے ' جس کا حال وہ ابتدائی زمانے کی تاریخ میں پوہ چکے ھیں' رفتہ رفتہ صنعت و حرفت اور معاشرت کے موجودہ نظام کو اپنی متحدہ کوششوں کے ذریعہ معمیر کیا ھے اور کس طرح اس زمانے میں وہ لوگ جو ایک دوسرے سے ھواروں میل کے فاصلے پر رھتے ھیں نقسیم عمل اور اشتراک عمل کے ذریعے ابنی روزی کماتے ھیں اور دنیا کا کام جاتے ھیں' اور انسان کی مجموعی ترتی میں صنعت و حرفت کا کیا حصہ ھے۔ چوتھی چیز جس کی جانب برونیسر آبوئی (Dewey) نے ھمیں توجه دلائی ھے اور جس کو ان کے خیال میں معلموں نے عام طور بر نظر انداز کیا ھے وہ علمی اور عفلی ترقی کی تاریخ ھے۔ تاریخ کے مطالعے سے طلبہ میں اس بات کا صحیح احساس پیدا ھونا چاھئے کہ انسان کی ترقی میں اس کی دماغی جد، و جہد اور کارش کو کس حد تک دخل ھے اور سائنس اور دوسرے علوم نے تجارتی ارتقاء میں کیا نمایاں خدمت انجام دی ھے۔ وہ لکھتے ھیں:۔۔

" هم میں یہ احساس ابھی حال هی میں بیدا هوا هے که ولا برے برے برے سورما جنہوں نے انسانوں کی قسمت کو بنایا هے ماهرین سیاست فوجی جرنیل اور ملکی لیڈر نہیں هیں بلکہ وہ علمی محققین اور موجد هیں جن کی بدولت انسان کے فبضہ قدرت میں ایسے ذرائع آگئے هیں جو اس کے تجربے کی نوسیع اور ننطهم کرتے هیں اور وہ صناع اور شاعر هیں جنہوں نے اس کی عمرانیوں اور ناکامیوں کے افسانے کو مصوری کے ذریعے یا محسموں کی شکل میں یا الفاظ کے پیکر میں ایسے دالکش انداز سے بیای کیا هے الفاظ کے پیکر میں ایسے دالکش انداز سے بیای کیا هے

کہ اس کا مطلب اور منہوم تمام لوگوں کی سمجھہ میں آجاتا ہے.....انسانی دماغ نے زندگی کے ارتقاء میں جو حصہ لیا ہے اس کا صحیح احساس پیدا کرنے کا اس سے بہتر اور کیا طریقہ ہو سکتا ہے کہ تاریخ کے مطالعے سے طلبہ پر یہ بات واضح ہو جائے کہ بدویت کے زمانے سے موجودہ دور تمدن تک جس قدر ترقی انسان نے کی ہے اس کا انحصار علمی دریافتوں اور ایجادوں بر ہے اور وہ یہ سمجھہ لیں کہ بہت سے ایسے واقعات جن کو عام طور پر تاریخی تصانیف میں واقعات دی گئی ہے محض ضمنی حیثیت رکھتے ہیں بلکہ انہوں نے ترقی کی راہ میں رکاوتیں تالی ہیں بلکہ انہوں نے ترقی کی راہ میں رکاوتیں تالی ہیں جن کو عقل نے ذریعے زیر کرنا پڑا ہے " [1]

لیکن صحیح نصاب کا تعین بجائے خود کافی نہیں جب تک استادوں کا طریقۃ تعلیم اور طلبۃ کا طریقۃ تحصیل دونوں دوست نه شوں - کیونکۃ همارے تعلیمی نظریے کی رو سے نصاب اور طریقۃ تعلیم دو بالکل جداگانۃ چیزیں نہیں هیں یعنی هم یہ نہیں سمجھتے کہ نصاب بجائے خود ایک مکدل اور مرتب چیزھے جس پر بعض خارجی طریقوں سے طلبۃ کو عبور حاصل کرنا ھے - نصاب کی توتیب و تنظیم در اصل اس طریقے پر منتصور ھے جس کے ذریعے طلبۃ اس کا مطالعۃ کرتے هیں یعنی ایک معنی میں وہ اپنا نصاب خوہ بناتے مطالعۃ کرتے هیں یعنی ایک معنی میں وہ اپنا نصاب خوہ بناتے هیں - منال کے طور پر تاریخ کولیجئے - ضرورت اس بات کی ھے کہ تاریخی واقعات طلبۃ کے سامتے بطور زندہ مسائل اور معاملات کے پیش

⁻ for some Dewey : Democracy and Education [1]

كيُّم جائيس اور جهال تك مسكن هو وه اس كى تحريكوں کو اسی نطر سے دیکھیں جس سے وہ لوگ دیکھٹے تھے جن کو ان سے براہ راست سابقہ دوا نہا - جس حد تک هم تاریخ کے بظاهر مردی جسم میں روح بھونک سکیں گے یعلی ماضی کے واتعات کا ربط اور تسلسل حال کے مسائل کے ساتھۃ قائم کر سکیں گے اسی حد تک تاریخ کی تعلیم میں شگامتگی اور دل جسمی بیدا هوگی - جهاں کہیں صاحب نظر اور باتخیل معلموں نے تاریخ کی تعلیم میں جان قالی ہے انہوں نے همیشة اس کو ماضی کے بھولے بسرے افسانوں کے بجائے حال کی تنسیر بنا دیا ہے اور طلبہ کو یہ محسوس کوایا ھے کہ افراد اور جماعتوں کی زندگی کے نمام واقعات ایک دوسرے سے وابسته هیں اور علت و معلول کے ساسلے میں جکرے هوئے هیں -پروفیسر دیوائی (Dewey) نے اُسے شکاگو کے تجربی مدرسے کے کجھ حالات Elementary School Record کے نام سے شائع کئے تھے - ان میں سے چند ضروری اقتباسات اور مضامین کو یروقیسر المذالے (Findlay) نے مرتب کرکے اپنے دیباچہ کے ساتھہ "School and the Child" کے نام سے شائع کیا ھے - اس کے ایک باب میں مصنف نے ناریخ کے طریقہ تعالم سے بعث کی ہے اور اس کے اصولوں کو مختصر طور بر بیان کرکے بتایا ھے کہ انہوں نے کس طرح اپنے اسکول میں ان پر عمل کیا - اس مدرسے کے طلبہ تاریخ کے مطالعے کی ابتدا سیاسی ماریخ کی درسی کتابوں سے نہیں کرنے بلکہ سب سے بہلے آئے گرد وپیش کی معاشری اور اقتصادی زندگی کے مشاعل اور انسان کی ابتدائی زندگی یعنی عهد حجری اور عہد فلزی کے اور وحشیوں کے طریقہ بود و باش وغیرہ کا مطالعت کرتے ھیں۔ اینے قریبی ماحول کو سمجھنے کے لئے وہ ذاتی مشاهدوں تعلیمی سیر و سفر اور عملی تجربوں سے کام لیتے هیں -

بازاروں ' دوکانوں ' کارخانوں ' صنعتی کار گلھوں وغیرہ کو غور سے دیکھتے ھیں اور جہاں تک ان سے مدکن ھے یہ معلوم کرنے کی کوشش کوتے ھیں کہ لوگ کس طرح ایک دوسرے کی مدد کرتے ھیں اور اپنی ضروریات فراہم کرتے ھیں قدیم زندگی کے حالات معاوم کرنے کے لئے ایک طرف تو وہ خود اسی قسم کی زندگی بسر کرتے ھیں اور اس زمانے کے مشاغل متلاً گهر بنانے ' آگ جلانے کبرا بننے ' کاشتکاری وغیرہ کی تقلید کرکے اس جگ بیتی کو آپ بیتی بنا دیتے هیں اور دوسری طرف تصویروں 'عجائب خانوں کے نمونوں اور کتابوں وغیرہ کے ذریعے اپنی معلومات اور تخیل میں وسعت اور وضاحت پیدا کرتے هیں - اس طرح وہ اپنی موجود، زندگی کے سادہ اور عام فہم مظاهر کو سمجھنے میں اور ابتدائی زندگی کے حالات معلوم کرنے میں عملی اور فعالی طور پر شریک هوتے هیں اور تاریخ کے اس اهم تریں مسلّلے کو ذاتی تجربے اور مشاهدے سے حل کرتے هیں که انسان کی صفعت و حرفت اور معاشری زندگی کی تنظیم کس طرح هوئی اور اس نے اینی تمام ضروریات کیونکر پوری کیں - ان باتوں کو سیکھنے کی ذمت داری زیادہ تر خود طلبة ير هے - معلم كا كلم اس ميں صرف اتنا هے كة وه أن كے ذرق تحقیق و تجسس کو ابهارتا رهے اور مدرسے میں کتابوں ' نقشوں ' تصاویر وغیرہ کی مدد سے اور اپنی شخصیت کی اثر آفرینی اور نصاب کی معقول تنظیم کے ذریعے ان کے لئے ایک ایسا ماحول مہیا کردے کہ ان میں تاریخی ارتقا کا احساس بیدار ھو اور وہ تاریخ کے اس مرکزی مسئلے میں دل چسپی لیں که انسانی سوسائتی کس طرح اینی ابتدائی حالت سے موجودہ حالت کو پہنچی -

ابتدائی تاریخ کی تعلیم کا یه نظریه صرف ایک هی تعلیسی مفکر تک محدود نهیں بلکه دوسرے ماهرین تعلیم نے بھی اپنی

مقامی اور ذاتی ضروریات کے مطابق ترمیم اور تبدیلی کرکے اس طریقه کو استعمال کیا ہے - مثلًا دَاکتر فیریر نے "مدرسه عمل" کے متعلق الناس ضخیم تصلیف کی تیسری جلد [۱] (مدرسه عمل کی عملی منولیم) میں تاریخ کی ابتدائی تعلیم کے لئے جو طریقة تجویز کیا ہے اس میں بھی بچوں کے ذاتی مشاہدے اور عملی کام بر زور دیا ھے - ان کی تجویز یہ ھے کہ بچوں کو سب سے پہلے اس موضوع کا مطالعہ کرنا چاهِ نُے جو ان کی دل جُسِّبی کا قدرنی مرکز ہے یعنی "انسان کی ضروريات زندگى اور ان كا پورا هونا '- بچے فطرتاً يه بات معلوم كرنا چاہتے ھیں که مختلف زمانوں میں انسانوں نے اُدنی اھم بریس ضروریات یعنی لباس ' خوراک حفاظت ذات رعیر کے لئے کیا انتظام کیا ہے۔ اس مبحث کے متعلق طلبه مختلف ذرائع سے معاومات بهم بهنچاتے هيں اور ان كو ايك خاص طريقه سے كارةرر پر درج كرتے هيي جي کا نام مصنف موصوف نے " اسباق حیات ' رکھا ہے - استادوں کی نگرانی میں وہ ان تمام معلومات کو عنوانات بالا کے ماتحت مرتب کرتے ھیں اور اس طرح ابنی ذاتی کوشش اور درسروں کی مدد سے حاصل کی هوئی واقفیت میں نظم و مرتیب قائم کونا سیکھتے هیں اور یہی واقفیت آگے جل کر تاریخ اور انسانیات کے درسرے شعبوں کی سنگ بنیاد بن جاتی هے - پروفیسر فاریادی واسکوفسلو (Faria de Vasconcellos) نے بھی ایٹے بلجیم کے مدرسے کے حالات میں لکھا ھے [۲] کہ تسام مضامین کی تعلیم میں عملی مشاعل اور طلبت کی ذاتی کوشم کو نمایال اهدیت دینی چاهئے - اس مدرسے میں طابع جب

ليد كتاب قرائسيسى زيان ميں ھے - إس La Pratique de l'ecole active [t]

یم کام A New School in Belgium کے نام کی فرانسیسی نتاب کا توجیع میں ا

تاریخ کا مطالعه کرتے هیں تو وہ خود اس کی تصصیل میں جسمانی جد و جهد اور نهنی کاوش سے کام لیتے هیں اور حتی الامکان کسی بات کو استاد سے سن کر یا کتاب میں بڑھہ کر بغیر غور اور تلمید کئے قبول نہیں کرنے - اونچی جماعتوں میں حاص کرکے یہ کوشش کی جانی ہے که طلبه کے لئے ایسے موانع فراهم کئے جائیں که وہ خود اینی قوت فکر و عمل اور اجنهاد سے کام لیے سکیں اور استاد ان کو ھر کام کے لئے ایک بنے بنائے راستے بر نہ ذال دے جس پر وہ بغیر سوچ سمجه ' بغير أنه دماغ پر زرر ذلك چلت رهين - أسى خيال س متائر ہوکر اور طلبہ کو تاریخ کے مطالعے میں فعالی حینیث سے شریک کرنے کے لئے یرونیسر کیتنگ (Keatinge) نے ' جو آکسفورڈ یونیورستی میں تعلیم کے دروفیسر هیں ' اپنا Source Method مرتب کیا هے [۱] جس کی بنیاد یہ اصول ہے کہ مدرسے میں طلبہ کو ایک عد تک مورج بننے کا موقع دیا جائے یعنی ان کے لئے کم و بیش ایسے حالات مهیا کئے جائیں جن میں مورخ تاریخ کو ترتیب دیتا ھے - عام طور پر مدرسوں میں یہ ہوتا ہے که طلبه معمولی درجے کے کم علم مولنوں کی درسی کتابوں کو پڑھہ کر نہ صرف تاریشی معلومات حاصل کرتے ھیں بلکہ ان کی رائے اور خیالات اور نزاعی مسائل میں ان کے فیصلوں كو بهى نسليم كرليت هيل - ظاهر ه كه أس طريقه ير داريم كا مطالعه کرنے سے ان میں نه کوئی بصیرت پیدا هوسکتی هے نه آزائس رائے نه ذهنی تربیت - چنانچه کیتنگ ،Keatinge کی نجری: جس بر ابهوں نے عبل کرکے دیکھا ھے یہ ھے کہ ابھیں جشم دید حالات کے لکھنے والوں اور مستند مصدنوں کے بیانات مطالعے کے لئے دئے جائیں اور بالعموم ایک هی واتعه متعلق مختلف هم عصر مورخوں کی رائے بتائی

Teaching of History اس طریقلا پر انہوں نے نعصیلی بعث اپنی کتاب میں کی ہے ۔

جائے۔ اس تمام تاریخی مواد یر جو طلبہ کے سامنے رکھدیا جاتا ہے چند سوالات قائم كئے جاتے هيں جن كا جواب دينا ان كا كام هوتا هے -اگر یه سوالات سوچ سمجهه کر بنائے جائیں تو ان کا صحیم جواب دینے کے لئے انھیں ابنی سمجھہ اور قوت فیصلہ سے کام لینے کی ضرورت پترنی هے - مختلف مورخوں کی ذاری خصوصیات اور کمزوریوں اور ان کے تعلقات اور حالات کو ییش نظر رکھنا برتا ھے - ان کے تعصب یا جانبداری کی وجوه کو سمجهنا ' خلاف قیاس باتوں کو مسترد کرنا ' جہاں تک ممکن هو اپنے آپ کو گذشته زمانے کے لوگوں کا هم خیال بناکر ان کے نقطة نظر سے معاملات کو جانچنا ' یة تمام مطالبات طالب علم کو ذهنی جد و جهد اور غور و فکر بر مجبور کرتے هیں - متضاد اور مختلف بیانوں میں سے حقیقت امر معلوم کرنے کے لئے اسے ایک حد تک وهی کد و کاوس اور رد و قدح کرنی پرنی هے جس سے ایک انصاف پسند مورنے کام لیتا ہے جب وہ مشتلف قسم کا مواد بہم بہنچا کر کسی زمانے کی باریخ لکھنے بیتھتا ہے۔ لیکن یہ مشابہت بہت محدود هوتی هے کیونکہ ظاهر هے که ایک نو عمر ' خام کار طالب علم ایک مستند مورخ کی طرح کام نهیس کرسکتا - وه گذشته زمانوں کی زندگی اور لوگوں کے خیالات اور جذبات اور ان کے محصوکات عمل کو پوری طرح سمجھنے کی صلاحیت نہیں رکھتا کیونکہ اس کے لئے نفسیات کا نظری علم اور عملی تجربه درکار هے جو اسے حاصل نہیں - وہ معاومات حاصل کرنے کے ان غیر مرتب ذرائع سے بھی فائدہ نہیں اُتھا سکتا جو مورخ کے لئے کارآمد هوتے هیں - منلاً پرانی عمارتیں ' سکے ' کتبے وغیرہ لیکن باوجود ان سام نقائص اور کوتاھیوں کے اس طریقہ تحصیل کی بدولت طالب علم کو تاریخ کی تدوین کے مشکل کا جو، تجربه حاصل هوتا هے وہ ذهنی اور اخلاقی تربیت کے لحاظ سے بہت قابل

تدر ھے - ایک طرف تو اسے شہادتوں اور روایتوں کے جانچنے اور پرکھنے کی عادت برتی ہے اور اس کی طبیعت میں احتیاط کا مادہ اور معاملات کو تولنے کی صلاحیت بیدا هوتی هے اور دوسری طرف (بشرطیکه معلم صحیع طور پر رہنمائی کرے) اپنی روز مرہ کی زندگی میں مبالغے ' تعصب ' بےجا طرف داری اور علط بیانی کو ترک کرکے صداقت کا احترام كرنا سيكهتا هے جو اخلاقي سيرت كا ايك نهايت قابل قدر عنصر ھے۔ اس میں شک نہیں کہ مدرسے میں تاریخ کی تعلیم تمام تو اسی اصول پر نہیں ھو سکتی کیونکہ علاوہ وفت اور وسائل کے محدود ھونے کے تاریخ کے بہت سے مباحث ایسے بھی ھیں جن میں یہ طریقہ استعمال نهيس هو سكتا - ليكن مدرسة جديد كو أني أصل أصول كي بنا پر اس طریقے سے اور اس قسم کے تمام فعالی طریقوں سے جو تعلیم میں جان ڈالتے هیں حسب امکن ضرور استفادہ کرنا چاهئے - اس طرح کسی هد یک تاریخ کے مطالعے میں بھی ایک علمی اور عملی " مشغلے " کی شان پیدا هوجائے گی اور طلام خود اپنی ذاتی جد و جهد اور ذھنی کاوش کے ذریعہ علم حاصل کریں گے -

اس اصول کی توضیعے کے لئے هم ایک اور درسی مضبون کو لیتے هیں جس کا مقصد علم حاصل کرنا نہیں بلکہ ایک مفید هنر سیکھنا هے جس کے ذریعے بچوں کو اظہار خودی کا موقع ملتا هے اور خوشی نصیب هوتی هے یعنی ترائنگ - مدرسے میں جتنے مختلف هنر سکھائے جاتے هیں خوالا ان کا تعلق فنون لطیفته سے هو یا دست کاری سے ' سب پر کسی قدر ترمیم کے ساتھہ وهی اصول عائد هوتے هیں جو هم قرائنگ کے ضمن میں بیان کریں آئے - قرائنگ کی تعلیم کا مروجہ طریقہ مدارس میں یہ رها هے که پہلے ترائنگ کی تعلیم کا مروجہ طریقہ مدارس میں یہ رها هے که پہلے بچوں کو خطوط اور خطوط کو جوز کر آسان شکلیں کھینچنے کی مشق

کرائی جاتی هے ' بهر رفته رفته وہ زیادہ مشکل شکلیں بناتے هیں -هر قدم پر استان کی خواهس یه هودی هے که وه ایک خاص مشق کا اس ددر اعادہ کرائے که بچه اس میں ماهر هوجائے اور اس کو بغیر کسی دقت کے نہایت صنائی کے سابھہ بنا سکے - بطاهر یه طریقہ بہت معتول معلوم هوتا هے واور اس مروجة اصول كے مطابق هے كه تعلیم میں تدریجی ترقی اور منطقی برنیب کو پیش نطر رکهنا چاھئے۔ لیکن نعسیات اطعال کے اعتبار سے اس پر غور کیا جائے تو یہ سراسر غلط هے کیونکہ اس طریفے پر عمل کرنے کا نتیجہ یہ هوتا هے کہ ان کو قرائنگ سے وہ ذوق پیدا نہیں هوما جو هونا چاهئے - بچوں کی تعلیم میں قرائنگ (اور اس قسم کے دوسرے مضامین) کی اهمیت یہ هے که اس میں ان جذبات و خیالات کو اظہار کا موقع ملتا ہے ارریه اظہار ایک مردی اور خوش نما شکل میں هوتا هے - هر بنچے میں فطرت کی طرف سے تعمیر اور اظہار خودسی کا جذبہ ودیعت هونا هے اور مدرسے کا فرض یہ ھے کہ وہ اس جذبے کی نشو و نما اور دربیت کرے - یہ اسی صورت میں ھوسکتا ھے کہ بچے کو شروع ھی سے آزادی کے ساتھہ اُنے رجحانات کے اظہار کا موقع دیا جائے - هم دیکھتے هیں که اگر بھے کو موقع ملے تو وہ کاغز پر رنگوں یا بنسل کی مدد اسے البے تاثرات کو ظاهر کرتا ھے -شروع میں یہ اظہار بہت عیر منتظم اور بے دھنگا ھوتا ھے لیکن رفقہ رفته اس آزاد شغل میں اس کو اپنی انگلیوں کی حرکت اور قرائنگ کے آلات پر زیادہ قابو حاصل هوجانا ھے - بر خلاف اس کے اگر قرائنگ کو بجائے ایک آزاد اور مسرت ابت سفلے کے ' جس میں بنچے کو اینی اندرونی کیفیتوں کو خارجی شکل میں ظاهر کرنے کا موقع ملتا ھے ' محض بے روح تقلید اور مشق تک محدود رکھا جائے تو وہ ڈرائنگ کو هرکو اظهار خوصی کا موثر وسیله نه بنا سکیس کے خواہ انھیں بعض اشیا

کی صحیم شکلیں بنانے میں بوری مہارت کیوں نه حاصل هوجائے -وة أن شكلوں كو جن كى أنهيں مشق هے بنا سكيں گے ليكن أن ميں جدت اور انهرادی ذوق کی کوئی جهلک نهیں هوگی - ولا چیزوں کو ذیکھ کر ان کی اچمی نثل اتار لیں گے لیکن ان کو اس فن سے اتنی دل چسپی اور شوق نه هوگا که وه مدرسه جنور نے کے بعد بھی اس کو اینی فرصت كا موغوب مشغلة بنائيس - لهذا مدرسة جديد درائنگ كي تعليم ميس بهي آنفرادی کوشس اور آزادانه اظهار کی قدر کریا هے اور سب بچوں کو ایک هی سانچے میں تھالنے سے احتراز کرتا ھے - بچوں کی تعلیم میں سب سے بہلے ضرورت ھے ان کی ھمت افزائی کی ان کے شوق اور تجسس کے ابھارنے کی ' انھیں آزادانہ انتہار خودی کا موقع دینے کی ان کے رجھان طبع کو ان کا رهنما بنانے کی تا که ان میں جو تخلیقی جذبات اور توتیں ھیں وہ زور شور سے کام کرنے لگیں - بقول ڈاکٹر بیٹرہ (Ballard) کے چھوٹے بچوں کی تعلیم میں " کات چھانت سے زیادہ سینچنے " کی ضرورت ہے [1] بچوں کے طریقہ اظہار میں ضبط و نظم پیدا کرنے اور صحت عمل پر اصرار کرنے کا مناسب وقت وہ ھے جب ان کے شوق کے پر لگ چکے هوں اور وہ بغیر کسی خارجی دباؤ کے اپنی خوشی سے رنگوں اور شکاری کے ساتھ کھیلٹا شروع کردیں اور خود ھی یہ محسوس کرین کہ اس کھیل کو زیاد ابا معنی اور نتیجہ خیز بنانے کے لئے معلم کی هدایت اور اپنی قوتوں کو تربیت کرنے کی ضرورت هے - اگر ابتدا هی سے هم صحت عمل كي خاطريا وقت كي كفايت كا خيال كركے يا نمائشم ، نٹائیم کو جلد از جلد حاصل کرنے کے لئے رسمی مشق اور اعادے پر زور دینگے تو بچوں کا وہ جذبہ تخلیق افسردہ هو کر رہ جائے گا جو هر قسم

⁻ Teaching the Mother Tongue [1]

کے آرت کے لئے قرات محرکہ کا کام دیتا ہے اور انسانی شخصیت کا ایک نہایت قیمتی عنصر ہے -

ذھنی بربیت کا جو نظریہ ھم نے اس باب میں بیش کیا ھے اسکا خلاصہ یہ ھے کہ ذھنی نربیت چند مخصوص علمی مشقوں کے ذریعے نہیں ھوسکتی ۔ بچے کے دماغ میں ایسی متفرق اور بے ربط قوتیں نہیں ھوتیں جن کی تربیت خاص خاص مضامین کے ذریعے کی جائے ۔ اس کی جبلتوں کو نشو و نما دینے اور ان کو مرتب کرکے ذھانت کو بیدار اور آمادہ عمل کرنے کا صرف یہی طریقہ ھے کہ ان کو مختلف علمی اور عملی مشاغل میں لگایا جائے جن کی بکمیل کے دوران میں انہیں بیچیدہ مسائل اور مشکلات سے سابقہ بڑے اور کسی مقصد کو پیش نظر رکھکر مسائل اور وسائل و ذرائع کو منظم کرنے کی ضرورت پیش آئے ۔

ذهنی تربیت کے لئے ذاتی کاوش اور جد و جهد ناگزیر هے اگر نصاب محض منطق کے لحاظ سے مرتب کئے هوئے سبقوں کا مجموعه
هوگا اور طریقه تعلیم میں تجربه 'فعالیت اور عمل کو اهمیت نہیں
دی جائے کی تو طلبه کی دماغی نربیت هرگز نه هوسکے گی - یه
ممکن هے که ان میں سے بعض غیر معمولی حافظے کی مدد سے بہت
سی معلومات فراهم کرلیں اور ان میں ایک قسم کی "علمیت "
کی شان نظر آنے لگے لیکن وہ ذهنی بیداری جو ان کو معاملات کے
سمجھنے 'ماحول سے فائدہ اُتھانے اور اس پر قابو پانے میں مدد
دیتی هے جو علم کو عمل میں تبدیل کرتی هے اور حاصل کردہ واقفیت
کا استعمال سکھاتی ہے اُس وقت تک پیدا نہیں هوتی جب تک
هم مدرسے کے تمام تعلیمی کاروبار کو ان اصولوں پر از سر نو مرتب
نه آرین کے جن کی تشریم هم نے اس باب میں کی ھے - علم کا خزانه

جب تک عمل کے سر چشمے سے اہل کر دریائے مواج نه بن جائے کشت حیات کو سیراب نہیں کرسکتا ۔ دماغ کو ربط ریابس معلومات کا ذخیرہ بنا لینے کا نام تعلیم نہیں ۔ بقول غالب .

رگوں میں دورتے پھرنے کے هم نہیں قائل جو آنکھنے هی سے نہ تپکا ، دو پھر لہو کیا ھے ؟

باب چهارم

تدوين نصاب

هم نے سابقہ ابواب میں ضمناً مسئلہ نصاب کا ذکر کیا ھے اور گذشتہ باب میں یہ بتایا ہے کہ اگر ہم درسی مضامین اور مدرسے کے دوسرے مشاغل سے طلبہ کی ذھنی تربیت کا کام لینا جاھتے ھیں تو انہیں ان کے سامنے کس حیثیت سے پیش کرنا چاھئے - اب ھم زیادہ تفصیل اور تسلسل کے ساتھ اس امر سے بعدث کریں گے کہ نصاب کے مضامین کا انتخاب اور آن کی تربیب و تدوین کس طرح کرنی چاهئے کہ ان سے فوائد حاصل ہو سکیں جن کی توقع ہے۔ یہ مسئلہ عملی حیثیت سے بہت زیادہ اھم ھے کیونکہ اگر مدرسے کے مشاغل کا تجزیہ کیا جائے تو معلوم ہوگا کہ نصاب کی نعلیم ھی اس کا سب سے بوا کام ھے - تعلیم کے دوسرے وسائل متلاً استادوں کی شخصیت اور مدرسے کی عام فضا کا اثر اینی جگهة یر مسلم هے لیکن سب سے زیادہ جو چین طلبہ کے ذھن اور اخلاق کو متاتر کرنی ھے وہ ان کا روزمرہ کا کام ھے جس کو وہ دن میں پاسے چھة گھنتة انجام دیتے هیں- تعلیم کے اعلی مقاصد کی تحصیل میں بھی استاد زیادہ تر نصاب کی ترتیب و تنظیم سے مدد لیتا ہے اور مدرسے کی عام فضا بھی اسی وقت تک تربیت کا وسیلہ بنتی ہے جب طلبہ شون اور متحنت سے اپنے مقررہ نصاب کو پورا کریں اور اسی کے سلسلے میں دوسرے علمی ' تفریحی أور تخليقي مشاغل كي بنا ةاليس - عالوة بريس طلبة كو أين كام ميس اس وقت تک انهماک اور دل چسبی پیدا نهیں هوگئ جب تک

نصاب کو نفسیات اطفال کے ساتھ ھم آھنگ نہ کیا جائے اور انھیں اس کے ذریعے نظام تمدن کی معرفت نہ حاصل ھو - اس لئے بعض لتحاظ سے نصاب کا مسئلہ نعلیم کا مرکزی مسئلہ ھے - اور گذشتہ پچاس سال میں ماھرین تعلیم نے اس پر بہت توجہ صوب کی ھے - اور اس کے متعلق بہت کچھہ تحقیقات کی ھے - لیکن ھمارے ملک میں اب تک نصاب کی باقاعدہ تنقید اور اصلاح نہیں کی گئی اور اس میں طلبہ کی نفسی ضروریات اور تمدنی مطالبات کے مطابق ترمیم اور تبدیلی نہیں ھوئی - بلکہ ھندوستان میں انگریزی تعلیم کے اجرا کے وقت جو نصاب تجویز ھوا تھا اس میں بعض نئے مضامین کے جوڑ اور پیوند لگا دئے تجویز ھوا تھا اس میں بعض نئے مضامین کے جوڑ اور پیوند لگا دئے اس کی تنطیم نو کی کوشش کی گئی - لہذا ھم اس باب میں ان اصولوں سے بعث کریں گے - جن کے مطابق ھمیں نصاب کی ترتیب اصولوں سے بعث کریں گے - جن کے مطابق ھمیں نصاب کی ترتیب

تعلیم کے تمام مباحث' بالتخصوص مسئلۂ نصاب پر مدتوں تک '' نفسیات انشعابی '' [1] کا تسلط رہا ہے اور جیسا ہم نے گذشتہ باب میں بیان کیا ہے نفسیات کے عالم اور مدرسوں کے معلم دونوں شعوری یا نمیر شعوری طور پر یہ سمجھتے تھے کہ انسان کا دماغ مختلف دھنی قوتوں کا مجموعہ ہے جو گویا اس کے دماغ کے مختلف گوشوں میں جاگزیں ہیں اور اپنی ترنیب و تنظیم میں ایک دوسرے سے بے تعلق اور آزاد ہیں - اس نظریہ کے مطابق مختلف درسی مضامین نصاب میں اس لئے داخل کئے جاتے تھے کہ وہ خاص خاص مضامین نصاب میں اس لئے داخل کئے جاتے تھے کہ وہ خاص خاص فطرت کی طرف سے بنی بنائی موجود ہیں صرف ان کو تیز کرنے' مشتی اور طرف سے بنی بنائی موجود ہیں صرف ان کو تیز کرنے' مشتی اور

⁻ Faculty Psychology [1]

استعمال کے ذریعے ان میں یادہ مضبوطی دیدا کرنے کی ضرورت ھے۔ برخلاف اس کے هم نے جو نطریة پیش کیا هے اس کے مطابق انسان كا نفس ايك بسيط وحدت ه جس كي تمام قوديس انساني جبلتون کی بنیاد پر تجربے یعنی فرد اور ماحول کے باھمی کر عمل کے ذریعے سے نشو و نما پاتی ھیں اور ایک دوسرے کے ساتھ اس طرح مربوط هیں که هر نجربه کا أنر دماغ کی تمام قوتوں پر پوا هے اور وه ان سب کی نشکیل میں حصة لیتا ہے - لہذا نصاب کے مشاغل اور مضامین علحده علحده دماغی قوتوں متلاً ادراک یا حافظے یا نخیل کو دیز نہیں کرنے بلکہ بحیدیت مجموعی ذھنی تربیت کے مسلسل عمل میں حصة لیتے هیں بشرطیکة أن کی نرتیب و تنطیم مناسب اصولوں بر کی جائے اور طریقہ تعلیم ارتقائے ذھنی کے قوانین کے سابهه هم آهنگ هو - هم یه بهی بتا جکے هیں که نمام مضامین کی تحصیل اور مشافل کی انجام دھی میں طلبه کو فعالی حیثیت سے شریک ھونا چاھئے کیونکہ صرف اسی صورت میں ان کی ذھانت بیدار هوکر مصروف عمل هوسکتی هے - مصض انفعالی طریقے پر بہت سی معلومات حاصل کر لیدا اور اس کو کسی نه کسی طرح حافظے میں محفوظ رکھنا تعلیم نہیں کہلا سکتا ۔ یہ ممکن ہے کہ ایک شخص کو تاریخ ' جغرافیه اسائنس ادب رغیره کے متعلق بہت سی واقفیت ھولیکن اس کا دماغ ذھنی مربیت سے عاری ھو یعنی اس نے یہ ساری معلومات ایسے بے ربط طریقے سے بغیر ذاتی جد و جہد کے حاصل کر لی ہو کہ اس سے اس کے ادراک اور احساس پر کوئی اثر نہ یہا هو اور وہ ان سے زندگی میں کوئی فائدہ نہ اتھا سکے -

علوہ ذھنی تربیت کے نصاب کا دوسرا، مقصد ' جس کی طرف ھم نے اوپر اشارہ کیا ھے ' یہ ھے کہ وہ طلبہ کو ان کے گرد، و پیش کی

زندگی اور اس کے ارتقاء کو سمجھنے میں مدد دے - اصل میں نصاب کا موضوع همارا طبیعی اور ماشرتی ماحول هے - هم نصاب کے مختلف عناصر اسی سے اخذ کرتے هیں اور اِن اجزا کا گہرا مطالعة نو عمر بچوں کو کل کائنات کے سمجھنے میں مدد دیتا هے - اگر مدرسے کا نصاب کسی وجه سے سمدنی زندگی سے بےتعلق هو جائے یا ان دونوں کا باهمی رشته بہت کمزور هو جائے تو مدرسے کی تعلیم بے مغز و بے روح هو جاتی هے - اور بجائے زندہ مسائل سے بحث کرنے کے الفاظ و علامات کے چکر میں پر جاتی هے -

هم تعلیم اور تمدن کے تعلق سے بحث کرتے هوئے اس خوابی کی طرف اشارہ کرچکے هیں۔ اس کے پیدا هونے کا سب سے زیادہ امکن نصاب کی ترتیب و تنظیم میں ہے جہاں معلموں اور مدرسوں کے لئے همیشہ یہ خطرہ ہے کہ اپنے اپنے خاص مضامین میں ایسے محوهو جائیں کہ انہیں اس تعلق کا جو یہ مضامین بچوں کی فطرت اور معاشرے کی زندگی سے رکھتے هیں ' احساس هی نه رہے ۔ لہذا نصاب کی بحث میں یہ یاد رکھنا ضروری ہے کہ اس کے مضامین کے انتخاب اور ان کی ترتیب دو چیزوں کی پابند ہے نفسیات اطفال کی خصوصیات اور تمدنی زندگی کی ضروریات ۔ اس کے بعد هم یہ سمجھہ سمیں گے کہ مدرسوں کا مروجہ نصاب کس جد دک ان معیاروں پر پورا انرتا ہے جو هم نے ان کے لئے مقرر کئے هیں ۔

هم بتا چکے هیں که مدرسه جدید کا تعلق جماعتی زندگی سے بہت قریب کا ھے ۔ وہ کوئی قائم بالذات ادارہ نہیں ھے جس کو فرد و پیش کی اقتصادی ' سیاسی ' معاشرتی اور اخلاقی زندگی سے کوئی واسطه نه هو ۔ موجودہ نقطه نطریه هے که مدرسے کو اپنی اندرونی زندگی کی تشکیل معاشرے کی زندگی کے نمونے پر کرنی چاهئے اور

ایسے مواقع بہم بہچانے چاھئیں جن سے فائدہ اتھاکر طلبہ عبرانی مساغل اور مقاصد کو سمجھہ سکیں اور ایک حد یک ان میں شریک ھوسکیں ۔ اکر مدرسہ بیرونی رندگی سے رابطہ فائم نہیں رکھے کا تو وہ عبرانی ترقی کے لئے بیکار ثابت ھوگا اور جو کچھہ علم و ھنر اور استعداد طلبہ وھاں حاصل کریں گے وہ اس کی چار دیواری تک محدود رھے گی اور جب وہ اس چار دیواری سے باھر قدم رکھیں گے تو اس سے کچھہ فائدہ نہ اتھا سکیں گے ۔ اس ضمن میں "مدرسے ' کے اس جدید فائدہ نہ اتھا سکیں گے ۔ اس ضمن میں "مدرسے ' کے اس جدید مفہوم کو بیش نظر رکھنے کی ضرورت ھے جس کو ھم نے باب اول میں بیان کیا ھے ۔ کیونکہ اس کے بغیر بدوین نصاب کی موجودہ تحریکوں بیان کیا محمودہ تحریکوں

هم نے بتایا تھا کہ مدرسہ ' بقول پروفیسر تیوئی (Dewey) کے ایک '' مخصوص ماحول '' ہے جہاں تمام تعلیدی اثرات اور نصاب اور مشاغل کی بالارادہ تنظیم کی جاتی ہے تاکہ طلبہ کی نصو و نما آزادی کے سابھہ ہو اور ان کی اخلاقی اور ذھنی تربیت کے لئے بہترین حالات اور عناصر مہیا ہو سکیں - طلبہ کو '' آزادی '' دینے کے یہ معنی نہیں کہ معلم نگرانی اور ہدایت سے بالکل دست بردار ہو جائیں اور انھیں ان کی جبلتوں کے ہاتھہ میں چھوڑ دیں اس امید پر کہ وہ خود بخود تمام اعلیٰ صفات اور قوتیں حاصل کرلیں گے ۔ امید پر کہ وہ خود بخود تمام اعلیٰ صفات اور قوتیں حاصل کرلیں گے ۔ ہیال کی تردید کرتے ہیں کہ اگر ہم مدرسوں کو بچوں کی خواهشات اور ضروریات کا تابع بنا دیں تو ان کی عقل و دانش اور سیرت خود بخود محدید محدید طریقے پر نشو و نما پاکر پختہ ہو جائے گی - روسو کا یہ عقیدہ در اصل اینے زمانے کے معلموں کی تنگ خیالی اور سخت گیری کے

خلاب ایک رد عمل تها - ایک طرف یه شدت تهی که لوگ گذاه آدم کے عقیدے کی بدولت بچوں کو بھی فطریاً گغالا میں آلودہ سمجھتے سے اور ان کی نجات کے لئے هر قسم کی تعزیر و بادیب کو ضروری جانتے تھے - دوسری طرف یہ غلو کہ هر بھے کے اندر گویا ایک ولی اور حکیم پنہاں ھے جو پردے کو هماتے هی خود بخود ظاهر هو جائے گا! بہر حال تعلیم جدید ان دونوں نظریوں میں سے ایک کو تسلیم نہیں کوتے ۔ کیونکہ اس کے نزدیک فطرت انسانی کی بنیاد ان جبلتوں پر ھے جو اپنی ابتدائی حالت میں محض امکانات عمل کی حامل هیں خود کوئی اخلاقی قدر نہیں رکھتیں - البته اگے حل کر مختاف اثرات کی بدولت اچھی یا بری صورت میں هیں ظاهر هوتی اس لئے بچوں کی صحیح تربیت اور ان جیلتوں کی مناسب نشو و نما کے لئے تعلیمی هدایت اور نگرانی ضروری سمجھی جاتی ہے - لیکن یہ فمة داري جس سے هم اخلاقی تربیت کے ذیل مدن زیادہ وضاحت کے ساتھ بحث کرینگے کہ بچوں کی جبلتیں مناسب تادیب و تشویق کے فریعے صحیم راہ پر لگائی جائیں صرف معلموں ھی بر عائد نہیں درتی بلکہ مدرسے کے تمام ماحول پر جس میں نصاب طلبہ کی اجتماعی زندگی ان کا کھیل کود ' ان کے قرصت کے مشاغل ' استاد کی شخصیت وغیرہ سب شامل هيو - اس لئے تعليم كا سب سے برا عملى •سئله يه هے كه اس " مخصوص ما حول ، كي تنظيم كس طرح كي جائے كا بحول كي جبلتیں ان کے انفرائی نشو و نما میں بھی مدد دیں اور عمرانی مقاصد کے حصول میں بھی کام آئیں - اس ماحول کی تین خصوصیات جو پروفیسر دیوئی (Dewey) نے بیان کی هیں نصاب کے مسئلہ پر بھی روشنی قالتی هیں اس لئے اس کا متعتصر سا اعادہ کرنا ضروری معلوم هوتا هے ۔ مدوسے کے ما حول میں موجودہ تہذیب و تعدن کے مشکل اور پیچیدہ عناصر زیادہ

آسان اور سادہ شکل میں طلبہ کے سامنے پیش دئے جاتے هیں کیونکہ وہ ان کو اس تحلیل کے بغیر اچھی طرح نہیں سمجھ سکتے۔ اس نقطة نطر سے تدرین نصاب کا مسئلہ یہ صورت اختیار کرتا ہے کہ تمدنی زندگی کو نصاب کا موضوع مان گر اس میں سے اہم ترین مضامین مشاعل اور دل چسپ اور سبق آموز تجربات کا انتخاب کیا جائے اور انھیں نمسیات اطفال کی مناسبت سے ترتیب دی جائے تاکه ان کے ذریعے سے طلبت رفته رفته أن عناصرسے واقف هو جائيں جن پر تمدن کي بنيان رکھي گئي هے۔ اگر ایسا نه کیا جائے تو کاروبار سیاست . آرت ، سائنس ، مذهب سب بیک وقت طالب علم کي توجه کو ايني طرف کهينچيں گے اور اس کا نتيجه ایک عام انتشار کی صورت میں رو نما هوگا - لهذا اس معاشرتی ادارے کا جسے هم مدرسة كهتمے هيس پهلا فرض يه هے كه وه طلبه كے لئے إيك سادہ ماحول مہیا کرے اور زندگی کے ان عناصر کو منتخب کرے جو بنیادی أهديت ركهتے هيں اور جن كو نو عمر طالب عام سمجه سكتے هيں۔ اس کے بعد وہ ان میں ایک خاص ترتیب فائم کرتا ہے - ابتدا میں آسان چیزیں سکھاتا ہے اور ان کے مدد سے آگے چل کر زیادہ مشکل اور پیچیدہ أمور كي تشريع كرتا هے ' [1]

دوسری خصوصیت اس ماحول کی یه هے که اس میں تهذیب و تمدن کے وهی عناصر منتخب کئے جاتے هیں جو بحوں کی تربیت پر عمده اثر دَال سکتے هیں - تعلیم کا مقصد یه نهیں که سوسائتی نسلاً بعد نسل تمام رسوم و قوانین منتقل کرتی چلی جائے بلکه اصلاح اور ترقی کا تقاضا یه هے که ان میں ایسی چیزیں منتخب کی جائیں جو صریحاً منید هیں اور مستقل اهمیت رکھتی هیں - اور انهیں پر مدرسے میں پوری توجه صرف کی

or sais Democracy and Education [1]

جائے - اس طرح مدرسة طلبة كو أيك أعلى تر معيار تمدن سے روشناس کر دیتا ھے تاکہ وہ برے ھو کر معاشرے کے مضر اداروں اور طریقوں کی تنقید اور اصلاح کر سکیس - اس خصوصیت کی تشریع ایک مثال سے هو جائیگی-موجودة زمانے كانسام اقتصادى اور • عاشرتى نظام مقابلے اوو سابقت باھمى کی بنیاد پر قائم ہے ۔ لوگوں میں باھسی وابستگی کے احساس سے کہیں زیادہ یہ احساس پایا جاتا ہے کہ هر شخص کو اپنے ذاتی فائدے کی کوشش کرنی چاھئے خواہ اس کے لئے کیسے ھی قابل اعتراض ذرائع اختیار کرنے یویس اور اس کے نتائیج دوسروں کے حق میں کتنے ھی خونفاک ھوں۔ بالخصوص بين الاقوامي سياست اور تجارت مين اس اصول كي كارفرمائي اس قدر زیادہ ھے کہ اس کے خطروں کا عام لوگ دوری طرح اندازہ نہیں كر سكتے - اگرچة هندرستان ميں تجارت أورصنعت و حرفت ميں أس حد تک ترقی نہیں ھوئی که مغرب کے ممالک کا سا مہلک مقابله رواج ' بائے لیکن معاشری زندگی منیس ایک فرد دوسرے فرد سے ' ایک جماعت دوسری جماعت سے یہ سر پیکار رهتی هے اور کسی کو یہ احساس نہیں کہ هماری اغراض میں جو اختلاف نظر آتا هے وہ محض سطحی اور عارضی هے ورنه هم سب کا حقیقی مفاد مشترک هے - کدا مدرسے کے لئے بھی یہ لازم هے که وه ابنی تعلیمی اور معاشرتی زندگی کو انهیں خطرباک اصولوں پر چلائے 2 اقسوس ہے کہ ملک کے حالات سے متاثر ہو کو مدرسے میں بھی طلبہ کے باهمی مقابلے کو بہت اهمیت دی گئی هے اور استاد بجائے اسکے که ان کو تعاون کا شوق دلائیں ان میں رقابت اور سابقت کے جذبات کو ابھارتے ھیں ۔ اس کے ثبوت میں مروجہ تعلیم کے بہت سے طریقے اور رجحانات پیھی کئے جاسکتے ھیں متلاً امتصانوں کو تعلیم کا منتہائے نظر بنا کو نميروں كى پرستش كرنا ' مقابلة ميس '' أول '' آنے والے طلعة كى هد سے زیاده قدر و منزلت ' ایسے مضامین پر زور دینا جن میں علصده علصده

کلم کرنا پرتا ھے ' أن مشاعل کی طرف سے بے پروائی جن میں مل جل کر کام کیا جا سکتا ہے - اگر تعلیم کا مقصد یہ ہے کہ وہ تمدنی خرابیوں کی اصلام کرے اور لوگوں کے اصول عمل اور معیار نظر کو بہتر بنائے تو اس کا یہی طریقة نفے که طلبة نه صرف ان بہتر اصولوں اور معیاروں سے نطری طور پر رو شناس کئے جائیں بلکہ انہیں ان بر عمل کرنے کا بھی موقع ملے - مندرجة بالا مثال میں اس اصول کے معنی یہ هوں گے که مدرسه ابنی تعلیمی اور معاشرتی زندگی میں معاون عمل پر زور دے - نصاب میں ایسے مضامین اور طریقه تعلیم کو داخل کرے که بچوں کو ایک دوسرے کے ساتھہ مل جل کر کام کرنے اور ایک دوسرے کی مدد کرنے کا موقع ملے اور وہ تقسیم کار کے ذریعے مشکل امور کو انجام دینا سیکھیں - ان میں باهمی انجاد اور وابستگی کا احساس مستحکم هو اور وه اس حقیقت کو پہچاہیں کہ وہ ایک جماعت کے رکن ھیں اور اس حیثیت سے ان پر بعض اخلاقی اور معاشری فرائض عائد هوتے هیں - اگر وہ ان فرائض کو بورا نه کرینگے تو عمرانی زندگی کا شیرازه بکهر جائیگا اور اس سے وہ فوائد حاصل نه هو سکيا گه جون کي ترقع هے - اس خيال کا اثر نه صرف طريقة تعلیم ارر مضامین کے انتخاب پر بریکا بلکہ هر مضمون کی داخلی تنظیم میں اور مباحث کی ترتیب میں اسکی وجه سے تبدیلی الرم آئیگی - کیونکہ همیں سائنس ' ادب ' تاریخ ' جغرافیہ علوم کے ان پہلرؤں پر زور دینا هوگاجو انسانی زندگی کے معاشرتی رئے کی تشریعے کرتے هیں اور اینے اپنے رنگ میں بنی نوع انسان کی متحدہ جد و جہد کا نقشه دکھانے ھیں۔ اگر نصاب کی مناسب ترتیب و انتخاب اور مدرسے کے عام مشاغل کے ذریعے بھوں میں یہ عقیدہ عمای طور پر راسٹے هو گیا که انسانی زندگی کا نظام امداد باھسی کے اصول پر قائم ھونا چاھئے تو ھم یہ

توقع کر سکتے ھیں که کچھه عرصے کے بعد افراد اور جماعتوں کی خود غرضانه کشمکش ایک حد یک دور ھو جائیگی ۔

تیسری خصوصیت مدرسے کے ملحول کی یہ ھے کہ اس میں تمدنی زندگی کے منتخب شدہ عناصر ایک خاص توازن اور هم آهنگی کے ساتهہ مرتب کئے جاتے ھیں تاکہ تمدنی زندگی کے مختلف طبقوں اور جماعتوں کی کشاکش میں نو عمر بھے اور نو جوان راہ سے بھٹک نہ جانبی اور اپنے آپ کو کسی خاص طبقے یا خیال کے سابھہ رابستہ کر کے قومی تعدن کے مجموعی نظام سے بے خبر نہ هو جائیں - لهذا مدرسے میں فرقم پرستی کی تنگ فضا کی جگه، قومی روایات کا فراخ تر ماحول مهیا کونا چاهیئے أور اسے اتنی وسعت دینا حاهئے که اس کی حدود عالمگیر انسانی تمدن سے مل جائیں ۔ اسطرح قوم کے افراد میں ایک هم آهنگ اور یکساں ذهنیت پیدا هوتی هے - وا ایک هی قسم کے نصاب کا •طالعة کرتے هیں اور اسکی بدولت ان کے خیالات میں یک جہتی اور نظر میں وسعت پیدا ہوتی ہے۔ اس فرض کا دوسوا نفسی رخ یهم هے که طلبه کی سیرت اور طبیعت پر جو الثرات تمدنی زندگی کے مختلف شعبرں میں شریک هونے کی وجه سے برتے هیں ان میں هم آهنگی اور تنظیم پیدا کی جائے تاکہ ان کے نفس میں وحدت اور اجتماع قائم رهے - اسکی تشریح هم بہلے کو چکے هیں - یہاں اس کا ذکر کرنے سے همارا مقصد یہ هے کہ اس سے تدویں نصاب کے ایک اهم اصول پو روشنی پوتی هے - هم نصاب کو محدود اور یک طرفه نهیں بنا سکتے - اگر اسکی وساطت سے هم طالب علم کا تعاوف تهذیب و تمدن کے مکمل نظام سے کرنا چاہتے ہیں تو نصاب میں ان تمام انتدار اور مقاصد کی نمائقدگی هونی جاهئے جو اس نظام میں مستقل اهمیت رکھتے هیں - اگر اس میں سائنس پر هد سے زیادہ زور دیا جائے اور ادب کو نظر انداز کیا جائے یا نظری علوم کو جگہۃ دیجائے اور عملی مشافل اور دست کاریوں کا خیال نہ رکھا جائے تو طلبۃ کی تربیت ناقص اور یک طرفۃ رھے گی اور وہ زندگی کے بعض اھم مسائل اور معاملات کا صحیح احساس نہ کر سکینگے ۔ اس خصوصیت سے دوسرا نتیجۃ یہ نکلتا ہے کہ نصاب کے مختلف مضامین کو ایک دوسرے سے دوسرا نتیجۃ یہ نکلتا ہے کہ نصاب کے مختلف مضامین کو ایک دوسرے سے بے تعلق نہ ھونا چاھئے ورنہ ان کے اثرات طالب علم کی طبیعت در جدا جدا پرکر منتشر ھو جائینگے اور اس کی مجموعی نشو و نما پر کوئی نمایاں اثر نہ ذال سکینگے ۔ ان کی تربیت اس خوش اسلوبی سے کرنا جاھئے کہ گو ان میں سے ھر ایک طالب علم کو تمدنی زندگی کے کسی خاص شعبے سے روشناس کرے لیکن وہ سب مل کر اسے ایک مجموعی فلسفۃ زندگی کی روشناس کرے لیکن وہ سب مل کر اسے ایک مجموعی فلسفۃ زندگی کی تشکیل میں مدد دیں ۔ اگر تعلیم انسان کو حقیقت کے مختلف پہلو دکھانے نمیکسل میں مدد دیں ۔ اگر تعلیم انسان کو حقیقت کے مختلف پہلو دکھانے نگ محدود رہے اور اسکی مکمل تصویر بیش نہ کر سکے تو گویا اس نے اپنے انگی ترین مقصد کو فراموش کر دیا ۔

تدوین نصاب کی تحریک نے گذشتہ تیس سال میں مغربی مالک میں بہت اہمید حاصل کرلی ہے اس کے متعلق مختلف ماہوین تعلیم فی بہت اہنے اپنے اپنے نظریے بیدس کئے ۔ حال میں مدرسے کے معلموں اور ماہرین تعلیم دونس نے نصاب کے مسئلے میں بہت تحقیق و تفتیش کی ہے جس کی وجہ سے مدارس جدید کے نصاب میں بہت تحقیق و تفتیش کی ہے اور ہوتا ہوا ہے اور ہوتا ہے امریکہ میں ہیرلڈرگ (Harold Rugg) تهارن ڈاٹک ہوتا جاتا ہے ۔ امریکہ میں ہیرلڈرگ (Bobbit) تہارن ڈاٹک سرکردگی میں اس کے متعلق بہت ساکم ہوا ہے ۔ بعض مدارس نے بھی سرکردگی میں اس کے متعلق بہت ساکم ہوا ہے ۔ بعض مدارس نے بھی اپنے تجربات شائع کئے ہیں جن سے معلوم ہوتا ہے کہ درسی مضامین کی تقسیم و ترتیب اور ان کے موضوع میں کس قدر انقلاب ہو گیا ہے ۔ حال ہی میں امریکہ کی ایک مقتدر تعلیمی انجمن [1] نے تدوین نصاب کی تاریخ

⁻ National Society for the Study of Education [1]

اور اسکی موجودہ تحریکوں اور بنیادی اصولوں کے متعلق دو ضخیم جلدیں بطور افعے چھبیسویں سالنامے کے شائع کی ھیں اس کتاب میں اس تمام علمی تحقیقات کا خلاصہ اور تنقید موجود ہے جو گذشتہ جالیس سال میں نصاب کے متعلق کی گئی ہے اور اس پر بحث کر کے بعض اھم نتائیج اخت کئے گئے ھیں ۔ ان تمام نتائیج کا لب لباب یہ ہے کہ معقول اور مکمل نصاب تعلیم بنانے کے لئے پہلی شرط یہ ہے کہ اسکی بنیاد طلبہ کی زندگی اور تمدنی ضروریات پر رکھی جائے تاکہ وہ انکی جبلی رجحانات کی تربیت کو سکے اور ان کو موجودہ تمدن کے سب سے اھم اور بہتر عناصر سے روشناس کر سکے اور ان کو موجودہ تمدن کے سب سے اھم اور بہتر عناصر سے روشناس کرے ۔ پررفیسر تھاری ڈائک نے (Thorndike) نے تدرین نصاب کے نو اصول کرے ۔ پررفیسر تھاری ڈائک نے (Thorndike) نے تدرین نصاب کے نو اصول بیان کئے ھیں جن میں سے زیادہ ضروری اصولوں کو ھم ذیل میں درج کرتے ہیاں کی تائید ھوتی ہے جو ھم نے یہاں ہیں ھیا [1] ان سے بھی ھمارے اس خیال کی تائید ھوتی ہے جو ھم نے یہاں پیش کیا ہے ۔

ا — نصاب میں ایسے مضامیں اور مشاعل کو ترجیعے دینی چاھئے کہ جلکے ذریعے طلبہ میں وہ معلومات اور عادات وہ مہارت ' رجتان اور مذاق پیدا ھو جو انہیں ان کے طبیعی ماحول اور ان کی خاندانی شہری اور معاشرنی زندگی کے مطالبات پورا کرنے میں مدد دے اور انکے جسم و دماغ میں صحت اور توارن قائم رکھے اور ان کے تقریحی ' اخلاقی ' مذھبی اور علمی وسائل کو ترقی دے - یہ وہ موکزی معیار ہے جس پر اور تمام معیاروں ۔ کا انتحصار ہے -

۲ سعام طور پر وه معلومات اور عادات وغیره زیاده قابل قدر هوتی هیل به براه رأست زندگی کی کسی واقعی ضرورت کو پورا کرتی هیل ب

Thorndike and Gates: Elementary Principles of Education. [1]

ان کے ضمن میں طلبہ جو کچھ سیکھتے ھیں اس کو وہ ریادہ اچھی طرح استعمال کرسکتے ھیں ۔

۳-اگر اور سب باتیں یکساں هوں تو مقابلتاً وہ علوم و فنون زیادہ قابل قدر اور تعلیمی لحاظ سے زیادہ مفید هیں جن کے استعمال کے موقعے انسان کی زندگی میں کثرت سے پیش آئیں -

مسنصاب میں ایسے مضامین اور مشافل کو ترجیعے دیتی چاھئے۔ جو مفید اور فعالانہ عادتوں کو نشو و نما دیں - مثلاً غور و فکر کی قوت ، جدت ابچے ' میل جول کی صلاحیت ' اعتبار رغیرہ -

٥-وه مضامين اور مشاءل نصاب كے لئے مقابلتاً زياده موزوں هيں جو نه صرف موجوده ضروريات كو پورا كرتے هيں بلكه آئنده پيهى آنے والے مسائل اور غير متوقع حالات كے لئے بهي تيار كرتے هيں - بوخلاف اس كے جو مضامين محض ماضى كے حالات پر مشتبل هوتے هيں يا عارضى اور فوري معان اور دلچسبيوں سے تعلق ركھتے هيں يا محض ان علمى شوقوں كو قائم ركھتے هيں جو مدرسے كے روايتى تعليم كا نتيجة هيں ان كى اهميت بهت كم هے -

ان اصولوں اور نصاب کے متعلق دوسری تحدیکوں کے مطالعے سے معلوم ہوتا ہے کہ نصاب کی ترتیب و انتخاب میں ہمیں طالبعلم اور اُس کے ماحول کے تعلق بر غور کرنے کی ضرورت ہے اور یہ دیکھنا ہے کہ تمدنی زندگی کے مواقع سے 'جو اس تعلق کی بدولت پیدا ہوتے ہیں پرری طرح فائدہ اُتھانے کے لئے اسے کس قسم کی معلومات اور تجربے کی ضرورت ہے ۔ نصاب کے مسئلے کو معاشرتی زندگی سے جدا کرنا اور اسمیں ضرورت ہے ۔ نصاب کے مسئلے کو معاشرتی زندگی سے جدا کرنا اور اسمیں محض دماغی قوتوں کی تربیت کا لحاظ رکھنا کسی طرح جائز نہیں ۔

صدیوں تک نصاب کی تنظیم جس غلط نفسی عقیدہ کی بنا یر هوتی رهی هے اس کی تردید هم اویر کرچکے هیں - نصاب کے لئے مضامین کا انتخاب اس أصول بو نهيس كيا جاسكتا كه وه دماغ كي مختلف ، مستقل اور غیر صربوط قوتوں کی تربیت کرتے هیں - ۱ مثلاً یه که ریاضی کے ذریعه قوت استدلال کی تربیت ' سائنس کے ذریعے قوت مشاهدہ کی ' ادب قدیم کے فریعے قوت تنقید ' تخیل اور فرق حسن کی - موجود علم نفسیات سرے سے اسی کو تسلیم نہیں کرتا کہ انسان کے ذھن میں اس طرح کی مستقل اور قائم بالذات قوتين موجود هين جن كي نشو و نما خاص خاص مضامین کے دریعے کی جاتی ہے - اس کا نقطة نطر یة هے که طلبا کی نطری أور ابتدائی صلاحیتوں کی نشو و نما کرکے ان کو دماعی قوتوں میں تبدیل کرنے کے لئے انھیں ایسے ، شافل میں شریک کرنا جاہئے جن کو انجام دینے میں استدلال ' مشاهده تخیل وغیره سبھی جیزوں کی ضرورت یوے اور وہ اپنی خواہش اور جبلت کے تقاضے سے مجبور ہو کر ان سے کام لیں - لهذا مدرسة جدید میں درسی مضامین اور مشاعل دونوں کو اس اصول پر منتخب کرنا چاھئے کہ ان کے واسطے سے طلبا کو انسانی زندگی راور کار و بار کے مختلف شعبوں کو غور سے دیکھنے اور سمجھنے کا موقع ملے -وة اپنی قوت مشاهدة سے كام ليں ' چيزيں بنائيں اپنے مقاصد كے حصول کے لئے تدبیریں سوجیں اور ان کو آزما کر دیکھیں کہ وہ کامیاب ہوتی ھیں يا نهين - اس مين شک نهين که اس کا تعلق بهت کچهة طريقة تعليم سے ھے لیکن جب تک نصاب ایسا نہ ھو جسمیں ان تجربوں اور کاموں کا موقع مل سکے طریقة تعلیم بجائے خود کافی هیں - موجودہ زمانے میں دست کاری کی اهدیت کی ایک بری وجه یه هے که اس کی مختاف شکلوں میں ان تمام تجربات کو حاصل کرنے کا امکان ہے اور اس کے

فریعے بچوں کی جسمانی اور دماغی قوترں کی تربیت هوسکتی هے۔ بسرطیکہ اسے صحیح اصولوں پر مدرسے میں رائیج کیا جائے اور اس کا مقصد تنگ اور محدود نه هو بلکه ولا طلبه کی بوری شخصیت کو دعوت عمل دیتی هو۔

کچهه عرصه سے نصاب میں جو تبدیلیاں هو رهی هیں وہ زیادہ تر زمانة حال كي تمدني ترقى أور القلابات كا نتيجة هيل - مدرسول كا شمار بالعسوم قدامت يسند ادارون مين هوتا هے يعنى ولا حتى الامكان أن طريقون میں جو پہلے سے جلے آتے ھیں کسی قسم کا تغیر پسند نہیں کرتے - اس لئے وہ بالعموم معاشرتی زندگی کے ساتھة ساتھة نہیں چل سكتے بلكة پیچھے ره جاتے هیں - لیکن جب ضروریات زمانه انہیں بالکل مجبور کردیتی هیں تو وہ بے دلی سے رفته رفته ' اپنے نصاب اور نظم و نستی میں تبدیلیاں كرتے هيں - اس كى تشريع چند مثالوں سے هوسكتى هے - گذشته دو سو برس کے اندر مغربی ممالک کی صنعت و حرفت میں ایک زبردست انقلاب ہوا ہے جس نے انسانی معیشت کے قدیم نظام کو درہم برھم کرکے ایک ثئے نظام کی بنیاد ڈالی ہے ۔ جیسا ہم ایک گذشتہ باب میں تفصیل کے ساتھہ بدان کرچکے هیں اس نظام کا دار و مدار زیادہ تر سائنس کی تحقیقات ارر ایجادات پر ھے۔ یہاں تک که اس زمانے میں زنداًی کے هر شعبے میں سائنس کو دخل هو گیا هے - کوئی شخص جو سائنس کی کم از کم ایتدائی اور ضروری باترں سے واقف نہیں اسے موجودہ ماحول کو نہ پوری طرح سنجهة سكتا هے نه كاميابي كے ساتهة اسمين . حصة لے سكتا هے -لهذا مدرسوں کے لئے یہ الزم هوگیا که وہ افتے نصاب میں سائنس کو نعایاں اهمیت دیں تاکه طلبه شهریت کے نئے قرائض کو اچھی طرح ادا کرسکیں -ليكن اس وقت تقريباً تمام ملكول مين ' بالتخصوص انگلستان مين ' روم

اور یونان کا علم و ادب مدرسوں کی تعلیم در حاوی تھا۔ علوم قدیمہ کے حامیوں کا دعوی تھا کہ ذھنی مہذیب و تربیت کا کرئی فریعہ ان کے سوا ھو ھی نہیں سکتا - برخلاف اس کے رہ لوگ جو جدید اقتصادی اور صنعتی تحویکوں سے متاثر ہو حکے تھے سائنس کی اہدیت بر زور دینے تھے۔ اُن کا دعوی تھا کہ نہ صرف افادی نقطہ نظر سے اس کو نصاب میں داخل کرنا ناگزیر ہے بلکہ اس کے بغیر اھم تریس دماغی قرتوں کی نشورنما ناممکن ہے - چنانچه اُنیسریں صدی کا بیشتر حصة انگلستان کی تعلیمی تاریخ میں مجدید سائنس ارر قدیم (یونانی اور رومی) علم و ادب کے درمیان جنگ کا زمانہ تھا جس میں سائنس کا سب سے بوا اور سب سے مستار مددگار ہربرے سینسر تھا - جب رفته رفتت مدرسوں کے نصاب میں سادنس کو وہ حصة مل گیا جس کی مستنصق تھی اور اس کے طریقہ تعلیم میں اصلاح هو گئی تو معلموں کی آنكهیں کهایس اور انہیں معلوم هوا كه سائنس كى اهمیت مصض اس وجه سے نهیں که تمام صنعت و حرفت اور اکثر دیشوں کا دارومدار اس پر ھے بلکہ وہ دماغی تربیت اور تہذیب نفس کا بھی ایک نہایت موثر اور قابل قدر وسيلة هـ ـ لهذا أب نصاب ميس سائنس محض اس بنا پر داخل نہیں کی جاتی کہ اس سے مثلًا قوت مشاهدة کی تربیت هوتی هے بلکہ اس کا خاص وصف یہ سمجھا جاتا ہے کہ اس کے فریعے هم رندئی کے نظم اور ربط کو بخوبی سمجهم سکتے هیں اور اس میں عمدگی اور قابلیت کے ساتھہ حصہ لے سکتے ھیں ۔ اسی طرح نصاب تعلیم پر ان سیاسی تغیرات اور انقلابات کا اثر بھی پرا جن کی بدولت قومی ریاستیں اور جمہوری حکومتیں وجود میں آئیں ' سیاسی اختیارات ایک محدود طبقے کے هاتهہ سے نکل کر رفتہ رفتہ قوم کے تمام افراد کو

حاصل ھوئے اور معاشرتی فرقہ بندیوں کے توتنے سے لوگوں میں باھمی یک جہتی کا احساس پیدا ها - اس صورت حال کا ایک نتیجہ یہ کا که تعلیم جو بہلے جندخاص طبقوں تک محدود تھی باقی طبعوں میں پھبلنی شروع هوئی اور حکومت نے یہ نسلیم کولیا کہ کم ار کم ابتدائی تعلیم حاصل كرنا هر آزاد شهرى كا حق هے - جب تك تعليم خوش حال أشراف كے لئے مخصوص رھی جن کے فرائض میں حصول معاش ' محنت اور مزدوری ' کاشتکاری ' صنعت و حرفت کے مشاغل شامل نه تھے اور جو زیادہ تر علمی اور ادبی تفریم اور ایک قسم کی سطحی تهذیب کی خاطر تعلیم حاصل کرتے تھے نصاب تعلیم کا قدیم علوم و ادب سک محدود هونا سمجه میں آسکتا تها - اول تو اس وقت تک واقعی یونانی اور رومی زبانهن هی علم و تہذیب کے بہترین عناصر کی حامل تھیں اور دوسری زباد ں میں علوم كا اتنا سرمايا نه تها - جديد علوم يعنى سائنس اقتصاديات ا معاشیات وغیرہ ابتدائی حالت میں تھے اور ان کی تعلیمی قدروقیست قديم علوم كے مقابلے ميں بہت كم تھى - دوسرے ية محدود نصاب جس میں گہرائی ریادہ اور وسعت کم تھی اس جماعت کی ضروریات کو بھی حد تک پورا کرما تھا جس کے لئے وہ مرتب کیا گیا تھا ۔ لیکن اب جب کہ تعلیم نے امیر اور عریب بیکار اور مشغول 'علمی اور عملی هر قسم کے لوگوں کو اپ وسیع دامن میں لے لیا ہے هم کسی طرح اس محدود نصاب کو کافی نہیں سمجه سکتے - لوگوں کی ضروریات مختلف اور متنوع هیں -ان کے طبائع میں فرق ھے موجودہ زمانے کی ضروریات بدل گئی ھیں -قديم علوم كي اهميت ايذي جگهة مسلم هے ليكن جديد عارم زندگي كے مسائل حاضرة سے بہت زیادہ قریبی تعلق رکھتے ھیں - آج کل حصول معاش كأ مستلة اور مختلف تمدني اور معاشري روايات ركهنے والے

فرقوں کو ایک قومی شیرازے میں منسلک کرنے کا سوال یہ درنوں جیریں غير معمولي أهميت ركهتني هين - أن حالات مين نوخيز نسارس كي تعليم کے لئے نه علوم قدیم کافی هیں نه ریاضی ' تاریخ ' جغوافیه وغیره کا سطحی اور رسمی مطالعة - ضرورت اس بات کی هے که ایک همه گیر نصاب کی وساطت سے طلبہ زمانہ حال کی نمدنی زندگی سمجھیں اور اں میں تمدنی احساس پیدا ہو - وہ فرد اور جماعت کے صحیح تعلق کو نہ صرف نظری طور پر سمجھیں بلکہ عملاً بحیثیت ایک جماعت کے رکن کے وہ ایے حقوق و فرائض سے واقف ہوں اور ان کو ادا کرنا سیکھیں - اسی وجه سے تاریخ اور جغرافیه کے نصاب اور طریقه تعلیم میں وہ تبدیلیاں ھو رھی ھیں جن کا ھم نے اوپر ذکر کیا ہے اور خود معلم کا نقطة نظران کے •تعلق بدل گیا ہے - اس کی کوشش نے که طلبه کو معلوم ہو که دوع انسان نے کس طرح منتصدہ طور بر جدوجهد کر کے دنیا کے تمام ذرائع اور وسائل سے کام لیا ہے اور کس طرح ہو نئی نسل پرانی اسلوں کے کار ناموں اور علمي اور عملي ذخيروں سے فائدہ اتهانی هے - اس طرح طلبہ دنيا كے تمام لوگوں کی باہمی وابستگی کو محسوس کرتے ھیں اور ماضی حال اور مستقبل کے ربط و تسلسل کا اندارہ کرسکتے ھیں - تاریخ کے ذریعے یہ احساس بالواسطة پیدا هوتا هے - اس کو مستحکم کرنے کے لئے بعض ثانوی مدارس میں درسی اور عملی طور پر مدنیات کی تعلیم دی جاتی ہے۔ یعنی ایک طرف تو مدنی اور سیاسی زندئی کے نظام اور اس کے حقوق و فرأئض کی تشریعے کی جانی ہے اور دوسری طرف طلبہ کو عام تقریبوں . جلسون ؛ تهوارون اور مدني كاروبار مثلًا حفظان صحت و صنائي و تعليمي پروپگندا وعیره میں شرکت کا موقعه دیا جاتا هے - مدرسے کی داخلی تنظیم حکومت خود اختیاری کے نمونے پر کی جاتی ہے اور طلبہ میں

فرائض اور ذه خداویاں تقسیم کردی جاتی هیں۔ اس طرح طلبه کو ایکی ورز مرد کے کام میں انہیں اصولوں پر عمل کرنا سکھایا جاتا ہے جو معاشرتی زندگی میں کار فرما ھیں۔ ان مخصوص انتظامات کے عالوہ مدارس جدید میں تمام درسی مضامین کی تعلیم میں یہ خیال پیش نظر رکھا جاتا ہے که طلعه معاشرے کے نظام اور انسانوں کے باھمی تعلقات کو سمجھیں ' انھیں مل چل کر رھنے اور کام کرنے کا موقع ملے اور وہ اس جمہوری اور تمدنی زندگی میں بطور معید اور مستعد اراکین کے شریک هو سکیں جم کی تشکیل جدید سیاسی اور صنعتی اثرات کے ماتحت هو رهی ہے۔

اب هم بحیتیت مجموعی نصاب کی تعظیم کے مسئلے پر نطر قال سکتے هیں - نصاب کے مضامین کا انتخاب تمدنی زندگی کی ضرربیات اور مطالبات کو مدنطر رکھت کر کرنا چاهئے ان کی ترتیب اور تعلیم میں بچرں کی ناسیاتی ندوونما اور قوانین کو اپنا راهبر بنانا اور اس اس طرح کام لیفا چاهئے که طلبت نه صرف مفید معلومات کا فخیره جمع کرکے بیقیت رهیں باکمت ان میں نئے مسائل اور معاملات کو سمجھنے اور انہیں حل کرے کی صلاحیت پیدا هو اور راہ مستعدی کے ساتھت زندگی کار و بار میں حصہ لیں - مدرسوں کا قدیم صاب بین حالات میں مرتب هوا تھا وہ اب تبدیل هوچکے هیں - یورپ میں بونائی اور لاطینی علم و ادب کا دور دورا تھا - هندوستان میں سنسکرت ' فارسی اور عربی و ادب کا دور دورا تھا - هندوستان میں سنسکرت ' فارسی اور عربی و ادب کا دور دورا تھا - هندوستان میں سنسکرت ' فارسی اور عربی محدود اور یک طرفہ تھا - اسی میں ان نمام مشاعل کو کوئی جگہ نه دی جاتی تھی جن کا تعلق انسان کی مادی ضورویات کے پورا کرنے سے هے -

هوگئے هيں - تهذيب كا مفهوم وسيع هو گيا هے اور اس كو اور زيادة وسيع کرنے کی ضرورت ھے تاکہ وہ ھر فرقے اور ھر طبقے کے لوگوں کے لئے سوزوں هو - لهذا ضرورت یه محسوس هوئی هے که نصاب میں نئے مضامین که داخل کیا جائے ' اس کے نیم مردہ والب میں نئی ررح بھونکی جائے تاکہ وہ جدید ندن کے راستوں میں طلبہ کی رهبری کر سکے - اس تحریک نے جس کو توسیع نصاب کے نام سے موسوم کیا جا سکتا ھے دو شکلیں اختیار کیں اول تو بعض قدیم مضامین کو ترک کر کے یا ان کے نصاب کو کم کر کے جدید علوم و فنون کو مدرسوں میں جگه دی گئی - اس کی متالیں هم نے اوپر دی هیس مغرب میں یونادی اور الطینی زبادوں اور هندرستان میں عربي فارسي ' سنسكرت كا بوجهة هاكا كيا گيا اور نصاب مير ديسي زبانيس سائينس ' تاريخ ' جغرافيه ' دست كارى ' امر خانه دارى وغيره شامل کرلئے گئے ۔ ان مضامین کی وجہ سے نصاب نه صرف ریادہ 'معید' بن گیا بلکہ اس میں وسعت اور جامعیت بیدا ہوگئی اور اس کے دائرے میں تمدنی رندگی کے جدید شعبے بھی آگئے جین کو قدیم نصاب نظر اندار کرتا تھا۔ لیکن نصاب میں محض چند مضامین کے اضافے سے کوئی دائدار تعلیمی اصلاح نہیں هوسکتی تھی - اصلاح نصاب کی تصریک کا دوسرا رخ قدیم اور جدید دونوں طرح کے مضامین کی داخلی برتیب اور تنطیم سے تعلق رکھتا ھے - یعنی ماہرین تعلیم کی بوجہ اس طرف راجع ہوئی که ان سام · ضامین کا از سرنو جائزہ لیا جائے اور اس میں جس قدر عیر صروری اور غیر معید مباحث شامل ہو گئے میں ان کو خارج کر کے ایسے مباحث داخل کئے جائیں جو مستقل اور دائمی اهمیت رکھتے هیں یا جن کا موجود» تمدن سے الزمی تعلق ہے - نصاب تعلیم کے معاملے میں همیشة یہی مشکل پیھی آتی ہے کہ جب وہ بہت عرصے تک رائیج رہتا ہے اور اس پر وقتاً فوتتاً نظر ثانی کونے کا کوئی انتظام نہیں ہوتا تو اس میں بہت سی فضول حیزیں شامل هوجاتی هیں - جنانچه یهی صورت مغربی تعلیم کے نصاب کو میش آئی ۔ اس میں تاریخ ' جغرافیہ ' ریاضی رغیرہ داخل تو هوگئے لیکن تاریخ خشک اور بے ربط واقعات اور ناموں اور سنوں کے مجموعے کا نام تھا جوں کو یاد کرنے سے نہ ذھنی تربیت ھو سکتی تھی نه ماضی کی تعدیر ' نه حال کی نفسیر ' نه مستقبل کے لئے تیاری -جغرافیه بهی علی هذاالقیاس دریاوس اور پهاروس اور شهروس اور آبادیوس وغیرہ کے متعلق بے شمار عیر ضروری معلومات سے بھرا برا تھا - اس کے مطابعے سے نه انسان اور اس کے طبیعی ماحول کا تعلق سمجهه میں آتا تها نه علت اور معلول کے اس سلسلے در روشنی بہتی تھی جس میں کاٹنات کے تمام مطاهر جکوے هوئے هيں - رياضي کے سام مضامين يعنى هندسه ، جبر و مقابلة حساب وعيرة بالدموم اس عرض سے بترهائے جاتے تھے كه أن سے قوت استداال کو ترقی هو اور مجرد نظریات اور مسائل کو سمجھنے کی قابلیت پیدا ہو۔ اس لئے اس کے مباحث زندگی کے واقعی امور اور معاملات سے کوئی تعلق نه رکھتے تھے بلکہ اکثر طلبہ کے سامنے ایسے سوالات بیش کئے جاتے تھے جن کے مغروضات کسی طرح عقل میں نہیں آتے تھے۔ اسی طرح سائینس بھی ابتدا میں ایک نظری علم بنا دی گئی تھی جس میں طلبہ کو اصطلاحوں کی تعریفیں ، اشیا کے خواص اور قوانین فطرت کے ضابطے باد کرائے جاتے تھے۔ ان نسام بانوں کا نتیجہ یہ ہوا کہ مدرسے اور زندگی کا تعلق جو تعلیم کی جان هے تطع هو گیا - لهذا مصلحین تعلیم نے کوشش کی که تمام درسی علوم کے متعلق یه دریافت کریں که تمدنی زندگی کی ضروریات کے لحاظ سے کیا چیزیں سب سے زیادہ اھمیت رکھتی ھیں اور کیا چیزیں ایسی ھیں جو مصض رسماً اور روایتاً چلی

آتی هیں - اس کے لئے مختلف طریقے اختیار دئے گئے - بعض لوگوں نے تمدنی ضروریات کا تجزبه کیا اور هر مضمون کے بس اُننے مسائل جننے ان ضروريات كے لتحاظ سے ناگرير تھے ملتخب كرلئے - بعض نے زبان خلق کو نقارہ خدا سبجها ' بالخصوص امریکہ والوں نے - یعنی نصاب کے متعلق بہت سے سوالات تیار کر کے معلموں ' بھوں کے والدین ' کارخانوں کے مالکوں ' سرکاری حکام وغیرہ کے پاس بھیجے گئے اور ان کے جوابوں کا مطالعة كركے نتائج نكالے كئے - بعص نے اپ اپ مدرسوں ميں طلبة كے شوق اور ان کی پسند کو اپنا راهبر بنایا اور یه دیکها که کون سے مماحث اور موضوع ایسے هیں جو ان کی زندگی کے ساتھ ربط رکھتھے هیں - اور جن میں ان کا دل خود بخود لگتا ہے۔ اس میں شک نہیں که بعض اوقات کوششیں مناسب حدود سے آگے نکل جاتی تھیں اور ایک آرمائشی طریقے کو لوگ حکمی اور قطعی سمجهذے لگتے هیں - لیکن ان کا مجدوعی نتهجه یه هوا که تمام درسی مضامین میں بہت مفید ترمیم و تنسیخ هوئی اور هوتی جارهی هے - بعض مدارس جدید نے کئی سال تک تجربے کرنے کے بعد اپنے نصاب شائع کئے ھیں - ان کے مطالعے سے معلوم هوتا هے که اس میدان میں بہت کچهه کام هوچکا هے اور وه نظری بحث كرنے والوں نے نهيں بلكة زيادة تر أن لوگوں نے كيا هے جو خرد معلمی کرتے هیں انہوں نے سب مضامین میں اس قدر تبدیلیاں کی میں کہ گویا ان کی قلب ماهیت کردی هے - اس کے لئے خاص طور پر ونٹکا (Winnetka) کے نصاب کا مطالعہ کرنا چاھئے جو پروفیسر رگ (Rugg) کی مگرانی میں تیار هوا هے کیونکه وہ دوسرے نصابوں کی طرح متحض ایک اسکول میں جہاں کے حالات غیر معمولی طور پر ساز گار ہوں استعمال نہیں کیا گیا بلکہ ایک پوری ریاست کے تمام مدارس میں جاری ہے -

نصاب جدید میں تاریخ ، جغرافیه ، سائنس ، ادب وغیره غرض هر مضمون میں زندہ مداحت شامل کئے گئے میں یعنی وہ چیزیں جو ایک طرف بیچوں کی دل جسبی اور شوق کو ابھارتی ھیں اور دوسری طرف تمدنی زندگی کے مسائل حاضرہ میں ان کی رہنمائی کرتی ھیں - تاریخ ارتقائے انسانی کی تعسیر ہے جو بچوں کے تجسس بسند دماغ کو وہ زبردست دراما دکھاتی ہے جس کا هیرو انسان ہے اور ستیم عالم فطرت اور جس کا ہر ایکت اس کی تہذیب و ترقی کے کسی دور کا نقشہ دکھاتا ھے - جغرافیہ بے ربط واقعات اور معلومات کا مجموعہ نہیں رھا - اس کا کام اب یہ ھے کہ انسان اور اس کے طبیعی ماحول کا عمل اور رد عمل دکھائے اور بچوں کو ایک طرف تو یہ احساس دلائے کہ انسان اور قطرت قوانین طبیعی کے ذریعے سے ایک دوسرے کے ساتھ وابسته هیں اور دوسری طرف یه دکھلائے که انسان نے انفرادی اور اجتماعی کوشش کے فریعے کس طرح رفتہ رفتہ ان قوانین کو سمجهم کر اور ان سے کام لیکر عالم فطرت کو مسخر کر لیا هے اور صنعت و حرفت اور کاشتکاری کا یہ ربردست نطام قائم کیا ھے - جغرافیہ بحیثیت ایک انسانی علم کے اور بحیثیت ایک سائنس کے یہ فرائض انجام دیتا ہے - عمرانی علوم اور سائنس دونوں اپنی جگه، پر اس مقصد کی تکمیل میں مدد دیتے هیں اور اپنے رنگ میں طلبت کی نظر میں وسعت پیدا کرتے هیں اور انہیں یہ دکھاتے هیں که لوگ کس طرح اپنی زندگی بسر کرتے ھیں کن حالات اور قوانین کے ماتحت اف کار و بار چلاتے هیں اور هر شخص کی بهلائی برائی ' کامیابی اور ناکامی کس طرح اور کس حد تک دوسروں پر منحصر هے - طریقة تعلیم اور مواد تعلیم دونوں کی نفسیاتی تنظیم کرنے اور انہیں موجودہ جمہوری معاشرے کے لئے موزوں بنانے کی غرض سے اسی اصول پر عمل کرنے کی

ضرورت ہے۔ سائنس کا نصاب اس لحاظ سے بھی معین کیا جاسکتا ہے اور اکثر اسی خیال سے کیا گیا ہے کہ اس کے ذریعے طلبہ کو کچھہ واقعات اور حقائتی معلوم ہو جائیں اور وہ سائنس کے مخصوص طریقۂ عمل سے روشناس ہوجائیں ۔ لیکن اس کا ایک دوسرا اور اہم تر مقصد یہ ہے کہ وہ لوگوں میں معاشری احساس اور نظر پیدا کرے جس کے ذریعے سے ان میں تمدنی زندگی کو سمجھنے کی صلاحیت پیدا ہو ۔ اس لئے کہ موجودہ معاشرت اور تمدن کے اصول سائنس سے ماخوذ ہیں اور ن کو سمجھانے کے لئے ہمیں مدرسے میں سائنس ہی سے کام لینا پڑے گا اور اس کی تعلیم کو اس طرح مرتب کرنا ہوگا کہ ہمارے طلبہ ان نئے اور اس کی تعلیم کو اس طرح مرتب کرنا ہوگا کہ ہمارے طلبہ ان نئے معاشرتی مسائل سے جو سائنس کی ترقی کا نتیجہ ہیں عہدہ برآ ہو سکیں ۔ دروفی سر بود (Bode) سائنس کے امکانات اور اس کے تعلیمی ، ترات سے بحث کرتے ہوئے لکھتے ہیں :۔۔

"جیسا که همیں معارم هے سائنس نے همارے رور مرد کے ماحول کو بالکل بدل دیا هے - اگر هم عور کے ساته اس کا مطالعه کریں تو همیں اس تبدیلی کی رسعت کا صحیح اندازه دوگا......سائنس کی ایجادات متلا آلت حرب مبادله خیالات کے ذرائع ' رسائل نقل و حمل · مشینوں کی صنعت و حرفت وغیرہ کی بدولت معاشری نظام کے جدید نمونے قائم هوگئے هیں - متختلف طرح سے لوگوں میں باهمی وابستگی کی صورتیں بیدا هوئی هیں جن کی وجه سے باهمی مفاهمت اور انتحاد عمل کا دائرہ رسیع تر هوگیا - اس کے سابھ هی اور انتحاد عمل کا دائرہ رسیع تر هوگیا - اس کے سابھ هی یہ امر بھی ملحوظ رکھنا جاهئے نه سائنس هی نے همیں یہ حقیقت سمجھائی هے که کائنات پر قورنین قدرت کا

تسلط غے اس لئے عمیں اپنے مذہبی اور اخلاقی تصورات کی تنظیم نئے سرے سے کرنا جاھئے - معاشری نظر سے هساری یہی مراد ہے کہ اگر ایک هوشیار اور عقل مند معلم سائنس دوهائے اللہ اس کا الربی نتیجہ یہ هوا که طلبه کے دال میں انسانوں کا احترام بحیثیت انسان ھونے کے راسم هو جائيمًا اور يهي ولا چيز هے جسے هم جمهوريت كهتے هيں -اس مقصد کے لئے معلم اس اصول کو اپنا رهبر بنائے گا که انسان الله ما حول کا مالک هے اور وہ ایک ایسی دنیا تعمیر كر سكتا هي جس ويس نه أفلاس هوكا ' نه جهالت ' نه مرض ' نه بے انصافی - منصقص یه که هر مضمون کے فریعے سے جس کو نصاب میں جگهه دی جائے وہ طرز خیال بیدا کرنا چاعئے جو انسانوں پر به ذمه داری عائد کرتا هے که وہ همیشه آنے ماحول کی تعمیر جاری رکھیں اور ایٹے لئے ایسے معیار عمل بناتے رهیں جو احترام انسانیت یعنی جمہوریت کے ساتھة هم آهنگ هير، "[ا]

همارے هندوستانی مدارس میں سائنس کی تعلیم اس قدر ابتدائی اور نافص حالت میں ہے کہ اس سے نہ وہ متحدود علمی فوائد حاصل هوتے هیں جو عام طور پر استادوں کو مرغوب هیں ' نہ وہ وسیع تر معاشری اعراض جن کی تشریع ہوت (Bode) نے اپنی کتاب میں جا بجا کی ہے۔ یوں تو همارے تمام درسی مقیامین میں اصلاح اور ترتیب جدید کی ضرورت ہے لیکن تاریخ اور سائنس کا نصاب تو ایک سرے سے بدلنا ہے کیونکہ انہیں دونوں مضامین کے فریعے هم هندوستانیوں میں اجتماعی

Bode : Modern Educational Theories [۱]

احساس کو مستحکم کرسکتے هیں اور فرقه دارانه تعصبات کو متا کر ان کی جگهه قومیت کا جذبه میدا کر سکتے هیں - بعض خاص سیاسی حالات میں مثلاً جب ایک ملک کے لوگ کسی غیر قوم کے محکوم ھوں اور اس کے جدر و تشدد سے عاجر آجائیں تو قوبی انتصاد اور وطینت کا جوش جذبه منافرت یا جذبهٔ انتقام کی وجه سے بھی پیدا هو جاتا هے لیکن وہ عارضی ہوتا ہے۔ ان وقتی افرات کے دور ہوتے ہی باہسی اختلافات پهر عود كر آتے هيں اور اتحاد مفتود هو جانا هے كيونكم اس کی بذیاد کسی مضبوط عقیدے پر نہیں ہرتی - اگر ہم کسی ملک کے افراد میں اغراض و مقاصد کا مستعل اتتحاد اور باهمی همدردی کا پاندار جذبه بیدا کرنا چاهتے هیں تو اس کی تدبیریه هے که هم مدرسے کی چار دیواری میں نو عمر بچوں اور نوجوانوں بر اثر دالیں تاکه وہ وہاں سے قومی اتحاد کے یکے رنگ میں رنگے ہوئے نکلیں - اس میں تاریخ كا كام ية هـ كة وه أنهين رفتة رفتة ليكن نهايت موثر طريقے سے ية متحسوس کرا درے کہ هر قسم کی ترقی کے لئے ' تمام بوے بوے کاموں کو انجام دینے کے لئے ' هر زمانے میں اشتراک عمل کی ضرورت رهی هے اور وہ تمام جنگ و جدل کے واقعات ' بادشاہوں کی لوائیاں ' جماعتوں کے اختلافات ' جن کی داستانوں سے مروجہ درسی کتب بھری پڑی ھیں سطحى جيزيم هيں - ان كي مثال طوفانوں كي سي هے يه آتے هيں اور چلے جاتے هیں مگر اصل چیز جو دریا یا سمندر کی هستی کو قائم رکھتی ہے وہ اتصال یا کسش ہے جو ناچیز فطروں کے مجموعے کو ایک بحر ذخار ایک غیر محدود قوت کا خزانه بنا دیتی هے - ان سیاسی مناهاتیں کی تهم میں وہ اتحاد عمل پوشیدہ هے جس کی بدولت معاشرتی زندگی قائم هے حس کی رجه سے زراعت صنعت و حرفت اور تجارت وعیرہ کے سارے کام چانتے رہے میں اور چانتے رهیں گے۔ اس

مقصد کو حاصل کرنے کے لئے جیسا کہ هم پہلے بتا چکے هیں تاریخ کے اقتصادیی ، ماشرتی اور عقلی بهلوؤں پر زور دینے کی ضرورت ہے - اسی طرح همارے موجودہ قومی حالات میں سائنس کی اهمیت بھی بہت ریادہ ہے۔ اس کی صحیح تعلیم کے ذریعے هم نه صرف اس باهمی وابستگی کی تشریعے اور تعسیر ایک دوسرے نقطه نظر سے کر سکتے هیں بلکه طلبه میں وہ علمی طور خیال پیدا کرسکتے هیں جس کی هماری قوم میں بہت کسی ھے - لوگوں کے جوش ' حوصلے اور امنگ کو ابہارنے کے لئے انہیں تقدیر برستی کے بنجائے فلسفہ عمل کی تلقین کرنے کے لئے ' ان کی خوابیدہ قوت تسخیر کو بیدار کرنے کے لئے ان تک سائنس کا بیغام دہنچانے کی ضرورت ھے۔ دوسری قوموں نے سائنس کے قریعے نه صرف فطرت کی قوتوں کو مسخر کرلیا هے بلکہ ملکوں اور قوموں کو اپنا مطیع بنا لیا ہے۔ برخلاف اس کے هم اپنی غالمت اور جمود اور سائنس کی طرف سے بے پروا ہونے کی وجه سے ابنی قدیم حیثیت کو بھی کھو بیتھے ھیں۔ اس حالت کو بدلنے میں سائنس بہت مدددے سکتی ھے ۔ بے شک اس کا تعلق قومی سیرت کی تشکیل سے ھے جو ایک مشکل ارر رسیع مسئلہ ہے جس سے هم کتاب کے تیسرے حصے میں تفصیل کے ساتهة بحث كريس كي - ليكن يهال ية بتا دينا ضروري ه كة اس عطيم الشأن کام کی بنیاد مدرسے هی میں دالی جاسکتی هے اور اس میں علاوہ اور چیزوں کے ' نصاب کو خصوصاً سائنس کے نصاب کو بہت برا دخل ہے۔ اس کا مروجة نصاب جو متفرق مباحث کے متعلق بالکل سطحی اور سر سری واقفیت تک متحدود هے اس مقصد کو پورا نہیں کوتا - اس میں عملی پہلو پر زیادہ زور دیئے کی ضرورت ھے تاکہ طلبہ میں فعالیت اور کار کردگی کی نشو و نما ہو۔ اس کے انسانی پہلو کو زیادہ نمایاں کرنا

جاهئے تاکه سائنس محض مجرد تصورات اور نظریوں کا مجموعه نهیں بلکہ انسانی جد و جہد کا نتبجہ سمجھی جائے - اس مقصد کے المے سائنس کے برے برے محققوں اور موجدوں کی سوانع عمری کا مطالعة منید ھے تاکه طلبه کو معلوم ھو که انہوں نے کس قدر مشکلات کا مقابلة کیا کس طرح طلب میں صادق رھے اور اپنی تحقیقات سے دنیا کو مالا مال کرگئے۔ اور وہ یہ بھی سمجھہ لیں کہ ان میں سے ہر ایک کی کامیابی ان بے شمار معروف اور غیر معروف کام کرنے وااوں بر موقوف تھی جو ان سے یہلے اس میدان عمل میں جد و جہد کرچکے تھے - تیسری چیز جس کو سائنس کے نصاب کا جزو بنانا چاھد یہ ھے کہ اس سے عسرانی زندگی میں کیا کام لیا جاتا ہے یعنی طلبة کو اس کا موقعة ملنا جاهائے که سائنس کے اصولوں کا استعمال روز موہ کے کار و بار میں دیکھیں - وہ اپنے مدرسے نے معمل میں ایک محدود پیمانے پر سائنس کے قوانیوں اور اصولوں کے استعمال کو دیکھہ سکتے ھیں لیکن یہ کافی نہیں - انہیں یة بهی معلوم هونا چاهنی که ان فوانین کو انسان نے کس طرح بهت بوے پیمانے پر ایم مادی مقاصد کے حصول کے لئے استعدال کیا ہے۔ اس ً لئے جہاں کہیں موقع ہو انہیں بوے بوے کارخابوں اور متینوں کا اور روز مرہ کی زندگی میں سائنس کے کرشموں کا مشاهدہ کرایا -جاهیئے تاکہ ان کی نظر میں وسعت پیدا ہو اور وہ سائنس کے غیر محدود عملی امكانات سے روشناس هوں - ورنه يه انديشه هے كه ولا سائنس كو ايك ايسا علم سمجھینگے جو کتابوں تک یا مدرسے کے معمل اور اس کے چھوتے چهوتّے آلات تک محدود هے - بلکه سي پوچهتّے تو همارے طلبه ميں سے اکثر کے ذھن میں سائنس کا یہی غلط اور محدود تصور ہے۔ اگر سائنس کے نصاب کو مجوزہ اصولوں پر مرتب کیا جائے تو اس سے یقیناً طلبہ کے

علم اور واقعیت میں ممید اضافہ ' هوکا اور وہ موجودہ نظام تمدن کو جو برقی حد تک سائنس کے اشاروں پر چلقا هے زیادہ اچھی طرح سمجھه سکیدگے اور اس کی سکیل و نعمیر میں شریک هوکر زیادہ کامیابی حاصل کریڈگے - یہاں اتنا اشارہ کر دینا صروری هے که خواہ تاریخ کی تعلیم هو یا سائنس کی یا کسی اور مضمون کی ' اخلاقی مقاصد کو حاصل کرنے کا بہترین طریقہ یہ نہیں کہ وہ هر وقت طلبہ کے بیش نظر رکھ جائیں اور ان کی جا و بیجا تلفین کی جائے - ایسا کرنے سے طلبہ میں بد دلی بیدا هونے کا اندیشہ هے - پائدار نتائج صرف اسی صورت میں طلبہ کو اس مات کا احساس نہ هونے دے کہ ان کی اخلاقی تعلیم طلبہ کو اس مات کا احساس نہ هونے دے کہ ان کی اخلاقی تعلیم هو رهی هے - اخلاقی تلقین اور تبلیغ سے زیادہ موثر وہ بالواسطہ بربیت هے جو معلم اپنی اثر آفرینی ' ان طریقہ تعلیم اور نصاب کی مناسب جو معلم اپنی اثر آفرینی ' ان طریقہ تعلیم اور نصاب کی مناسب جو معلم اپنی اثر آفرینی ' ان طریقہ تعلیم اور نصاب کی مناسب حدودی کے ذریعے دیتا ہے -

نصاب میں ایک طرف یہ علوم شامل هیں جن کے ذریعے سے بہتے تمدنی زندگی کے مسائل سے آگاہ هوتے هیں اور مفید معلومات حاصل کرتے هیں ۔ دوسری طرف اس میں بعض مضامین ایسے بھی هیں جو علم سے زیادہ تربیت ذونی سے تعلق رکھتے هیں اس میں ادب 'فلون لطیفہ یعلی موسیقی 'مصوری ' قرائلگ وعیرہ اور دست کاری شامل هیں ۔ تتحصیل علم اور تربیت ذوق کے درمیان کوئی حد فاصل نہیں کیونکہ ایک حد تک انسان کی شخصیت میں یہ دونوں جیزیں لیک دوسرے سے وابستہ هوتی هیں ۔ لیکن بعض مضامین عملی پہلو پر دوسرے سے وابستہ هوتی هیں اور بعض حسن ذوق پیدا کرنے پر - نصاب میں آن مضامین کی اهمیت کی بڑی وجہ یہ هے کہ هر انسان کا 'خصوصاً بھے

کا جذبه تخلیق کسی مرئی اور خوشنما شکل میں ظاهر هونے کے لئے بیقرار رهتا ہے ۔ وہ اپنے گرد و ببس کی اشیا کو ایسی نرتیب دینا چاهتا ھے کہ ان میں حسن پیدا ہو - وہ مادے کو صورت بخشنا چاھتا ھے -أدب ميں وہ انساني جذبات اور خيالات کا نظم و نثر کي خوشنما شکلرن میں مطالعہ کرتا ہے اور خود اسے جذبات کو اسی انداز میں ظاہر کرنے کی کوشش کرتا ہے۔ همیں ادب کی اعلی معاشری قدر سے انکار نہیں کیونکہ اکتر ادب کے شاہکار انسانی زندگی کے مسائل اور محرکات کو سمجهانے میں سائنس اور تاریخ کے خشک اور علمی بیانات سے کہیں زیاده کامیاب هوتے هیں اور همیں اپنے همجنسوں کی خوشی اور غم ' کامیاری اور ناکامی میں شریک، کرکے همارے جذبۂ انسانیت کی توسیع اور تہذیب کرتے ھیں۔ کسی اعلیٰ درجے کے شاعر کا کلام یا کسی جید ادیب اور افسانه نگار کی بلند پایه تصابیف حقیقی معنی میں زندگی کی تفسیر اور تمدن کی تلقید هونی هیں - لیکن کسی تحریر یا تقریر ' کسی نظم یا نثر کو ادب کا درجه اسی وقت ملتا هے جب وہ همارے فوق حسین کی تسکین کرے - اسی طرح نصاب میں دست کاری اور فلون لطيفه كو اس غرض سے جگه ديئي چاهئے كه بچوں ميں جذبة تخليق بیدار هو ' آرت کے عمدہ نمونوں کو دیکھہ کر ان کا مذاق پاکیزہ اور شستہ هو اور اُنهیں ایسے مشاغل میں دل چسپی هو جن کو ولا آئندلا زندگی میں اپنی فرصت کا خوشگوار مشغلہ بناسکیں - همارے ملک میں شاید سو میں سے نغانوے طابع کا خانگی ماحول ایسا هوتا هے جو ان کے مذاق کی صحیم تربیت میں کسی طرح معین نہیں هوسکتا ۔ ان کو آنچ چاروں طرف بهدی اور بے تھنگی چیزیں ' تنگ و تاریک مکان ' خواب ارر میلی سرکیس ' ادائی درجے کی نصویریس ' مشین کی بد نما مصنوعات

نظر پرتی هیں جن کا مجموعی اثر أن کی طبیعت اور مذاق پر بہت خراب هوتا هے - مدرسے کا یہ کام هے که انہیں حسین چیزوں سے روشناس کرے اپنی چار دیواری کے اندر هر چیز میں صفائی 'سادگی اور حسن ذرق کو دخل دے - اس کی عمارت صاف ستھری ہونی چاهئے - فرنینچر اور سامان کا قیمتی هونا ضروری نهیں لیکن سڌول اور خوش نما هونا نهایت ضروری هے - تصویروں ' دست کاریوں وغیرہ کے عمدہ نمونوں' طلبہ کے هاتهہ کی بدائی هوئی خوبصورت چیزوں' اور متختلف قسم کے تعلیمی نقشوں سے کمروں کو سجانا چاھئے تاکہ ان سب کا اثر غیر محسوس طریقے پر طلبہ کے مذاق پر بڑے - اسی طرح مدرسے میں جهاں کہیں ممکن هو ' باغ یا چس لکانا چاهئے که وہ حسن فطرت کا نهایت عمده نمونه هے اور جهاں یه ممکن نه هو وهاں کم خرچ مهی خوبصورت پھولوں کے گملوں اور بیلوں کی مدد سے مدرسے میں خوش نماثی پیدا هوسکتی هے - طابئه کے لئے تعلیمی سیر و سفر کا اهتمام کونا چاهئے تاکه جہاں کہیں فن تعبیر یا مصوری یا قدیم صنعتوں وغیرہ کے خوبصورت نمونے موجود هوں وهاں جاکر ولا استاد کی نگرانی میں ان کا طالعة كريس اور أن كي نظر مين حسن شناسي پيدا هو - معمولي طالب علم کو اُس کے بد نما اور بے کیف ماحول سے تکالنے کا ا بلکہ یہ کہنا چاھئے کہ اس کے اثرات سے محفوظ رکھنے کا سوائے اس کے اور کوئی فریعہ نہیں کہ مدرسوں کو گویا اس وحشتناک صحوا کے بیچے میں ایک دلکھی نخلستان بنا دیا جائے جس کی فضا میں پرورش باکر ان کے مذاق كي اصلاح هو ولا خوشنما اور بد نما چيزون مين تميز كرسكين ؛ عالم فطرت اور عالم صنعت میں جہاں کہیں کوئی خوبصورت چیز دیکھیں اس کی قدر کریں اور اس سے لطف اندور ھیں اور اپئی صالحیت اور میلان

کے مطابق خود بھی تخلیق حسن میں حصہ لے سکیں ۔ اس کا طریقہ وهی هے جو هم اوپر بیان کر چکے هیں یعنی طلبه کو حسن صورت اور حسن ذرق کے ماحول میں رکھا جائے جو غیر محسوس طریقے پر ان کے ذاتی مذاق کو سدھارے اور نصاب میں ایسے مضامین شامل کئے جائیں جو ان کو عملی یا انفعالی طور پر جذبۂ تخلیق کے اطہار کا موقع دیں۔ ادب اور فنون لطيفة كا أيك بوا فائدة ية هي كة جس شخص مين أن كا صحیم مذاق پیدا هو جاتا هے وہ گھتیا چیزوں اور بد نما حرکتوں سے نفرت کرنے لگتا ہے - مثلًا ادنی درجے کے ناولوں اور قصوں ' بری تصویروں ' بے جا نمائش اور مبالغے سے اسے وحشت ہوتی ہے اور وہ خرد بخود ان سے دور رھتا ھے - اس کے لئے کسی عقلی دلیل یا غور فعر کی ضرورت نہیں هوتی - کوئی قوم اس وقت تک صحیح معنوں میں مہذب نہیں هوسکتی جب تک عوام کے مذاق کا معدار بلند نه کیا جائے اور اس کی ذمخداری بھی ' اور بہت سی ذمنه اریوں کی طرح مدرسوں پر عائد هوتی ہے۔ همارا ية دعوى نهين كة هرشخص مين اعلى احساس جمال پيدا هوسكتا ه يا هر شخص صناع بن سكتا هے - ليكن همارے نزديك هر شخص كا مذاق ایک حد تک اصلاح پذیر هے اور بے شمار خوبصورت مناظر اور صنائع میں سے کسی نه کسی سے ضوور لطف اندوز هوسکتا ہے - ساری قوم کے احساس جمال کی نربیت کے لئے مدرسے کے ساتھ اور بہت سے بیرونی اداروں کا اشتراک عمل ضروری هے لیکن جہاں تک نو عمروں کا تعلق هے مدرسے بهت كچهة كرسكتے هيں بشرطيكة معلموں ميں اس بات كا احساس هو ارد خود ان میں ذرق جمال مفقود نه هو - ذرق ایسی چیز هے جو سكها يا نهين جاسكتا بلكة اس كا اثر براه راست دل ير يرتا هـ-

ھندوستانی مدارس کے نصاب کی بحث میں ھیں مادوی زبانوں اور ان کے ادب کا ذکر کرنا ضروری ھے کیونکہ بہت سے داخلی اور خارجی

اسباب کی وجه سے همارے یہاں اف زبان اور ادب کی کماحقہ قدر نہیں کی جاتی - بہت سے ناواقف لوگوں کا جنہوں نے صرف مغربی تعلیم حاصل کی هے اور تمام علوم انگریزی زبان میں پڑھے ھیں یہ خیال هے كة هندوستاني زبانيس ابهي بهت كم ماية هيس اور أن ميس اتني صالحيت نہیں کہ اعلیٰ تعلیم کا بار اُنہا سکیں - لیکن واقعہ یہ ہے کہ لوگ سیاسی اور اقتصادی حالات سے مجبور هوکر اینی زبان اور افتے علوم سے بیکانہ هرگئے ھیں اور اپنی ساری توجہ اور کوشش مغربی علوم انگریزی زبان کے ذریعے سے حاصل کرنے میں صرف کرتے ھیں - اس صورت حال کے جو نتائم پیدا هوئے هیں وہ تعلیمی اور قومی نقطه نظر سے نہایت مضر هیں - ایک تو الگریزی زبان پر ضرورت سے زیادہ زور دینے اور دیسی زبانوں سے غفات برتنے سے ان زبانوں کی ترقی میں رکاوت پیدا ھوئی جس کو نا سمجید لوگ ان کے خلاف بطور ایک دلیل کے بیش کرتے ھیں! دوسرے 'چونکہ ابتدا میں تقریباً تمام تعلیم انگریزی زبان میں دی جاتی تھی اور أب بھی ثانوی تعلیم بھی حدتک اور اعلیٰ تعلیم تمام تر انگریزی میں هوتی هے اس لیے ملک میں تعلیم یافته اور غیر تعلیم یافته طبقوں کے درمیان بیکانگی پیدا هوگئی جس کے اثرات دونوں کے لئے بہت برے ثابت ھوگے۔ یعنی ان کے اغراض ومقاصد میں جو اختلاف تھا وہ اور برہ گیا اور معاشری معاملات میں اتفاق رائے اور اتحاد عمل ناممکن هو گیا - گزشته چند سال میں سیاسی اسباب اور تحریکوں کی بدولت اس کی کسی قدر اصلاح هوئی ہے ۔ لیکن ابھی تک ان طبقوں میں یکجہتی پیدا نہیں هوئی خالص تعلیمی نقطه نظر سے انگریزی زبان کو ذریعه تعلیم بنانے کا یه نتیجة هوا كه ان تمام طلبة كا علمي معیار بهت كم هوگیا هے جنهیں غیر زبانوں کی تعصیل سے کوئی خاص مناسبت نہیں اور چونکہ بہت بتی تعداد ایسے هی طلبه کی هے اس لئے مدرسوں کے عام معیار پر نہایت

خراب اثر ہوا - ایک اوسط قابلیت کے طالب علم کے لئے یہ بہت مشکل ہے كه وه كسى مضبون مثلًا تاريخ ' جغرافيه يا سائنس كا مطالعه أيك غير زبان میں کرے - اس کی آدھی توجه مطلب پر ھوتی ھے اور آدھی ان الفاظ پر جس کا صحیدے مفہوم سمجھنے کی وہ کوشش کرتا ہے اور اکثر کامیاب نہیں ھوتا۔ یا ھوتا بھی ھے تو بچی محنت سے اور بہت سا وقت ضائع کرنے کے بعد ۔ لوگ بہت سے هندوستانیوں کو صححت اور روانی کے ساتھ انگریزی بولتے اور پوھنے دیکھتے ھیں مگر یہ بھول جاتے ھیں کہ الکھوں طلبہ میں سے مشکل سے سو دو سو کو یہ بات حاصل هوتی هے اور اگر بالفرض طلبہ کی بہت بوی تعداد انگریری پر عبور حاصل کر لے تب بھی کوئی وجه سمجهه میں نہیں آتی که ولا وقت جو مختلف سائنسوں اور عمرانی علوم کی تحصیل میں صرف هو سکتا هے اور جس کی وجه سے طلبه کی علمي قابليت كا معيار بهت بولا سكتا هے كيوں محض ايك زبان کی تحصیل میں ضائع کیا جائے؟ اس سے هماری یه مراه نہیں که انگریزی زبان نصاب سے خارج کر دی جائے کیونکہ همیں اس کی اهمیت کا پورا احساس هے ۔ اس وقت تو وہ سیاسی اور اقتصادی وجوہ سے ایک خاص حیثیت رکهتی هے جس کو هم نطر انداز نهیں کرسکتے - لیکن جب هندوستان پر انگریزوں کا سیاسی تسلط نه رھے گا تب بھی تجارت اور بین الاقوامی سیاست کے لئے هم اس کے محتاج رهینگے اور اس سے بھی زیادہ اھم یہ بات ھے کہ ھمارے اور مغربی تہذیب و تمدن کے درمیان انگریزی زبان هی واسطے کا کام دے سکتی هے - لهذا اس کی مستقل أهميت سے كسى طرح أنكار نهيں هو سكتا - ليكن هميں تعليم نقطة نظر سے اس امر پر اعتراض ہے کہ وہ نصاب پر بالکل حاوی ہو گئی ہے الرد اس کی تحصیل میں طلبہ کو بے اندازہ وقت اور معصلت صرف

كرنى پرتى هے - همارے خيال ميں اس كو ذريعة تعليم بنانے كے لئے اب كوئى معقول دايل پيش نهين كى جا سكتى - كيونكه ملك كى تمام بوی بوی زبانوں میں اتنا علمی اور ادبی فخیرہ موجود ہے اور وہ اس تیزی سے ترقی کر رھی ھیں کہ نہ صرف ثانوی بلکہ اعلی مدارج میں بھی یہ زبانیں ذریعہ تعلیم کا کام دے سکتی ھیں - انگریزی زبان کو هائى اسكولوس اور كالجوس دونول ميل ايك نهايت أهم اختياري زبان کی حیثیت دینی چاهئے جس کو وہ تمام طلبہ حاصل کریں جن کو تجارت یا سرکاری نوکری یا مغربی علم و فنون حاصل کرنے کے لئے یا مغربی تہذیب و ادب سے مستفید هونے کے لئے اس کی ضرورت ہے -ابتدا میں اس کو اختیاری زبان بنا دینے سے کوئی نمایاں تبدیلی پیدا نه هوگی کیونکه پیشتر طلبه اقتصادیی اور سیاسی وجوه سے اور مغربی تہذیب کے ذھنی تسلط سے متجبور ھوکر الگریزی پڑھینگے لیکن رفته رفته لوگ جن کو ایسے پیشے اختیار کرنے هیں جن میں انگریزی زبان کی ضرورت نہیں ہوتی مثلاً کاشتکاری ' یا چھوٹے پیمانے پر دوکانداری یا صنعت و حرفت اس کو چهور دینگے اور اس کی تعلیم اس مختصر جماعت کے لئے مخصوص هوجائے کی جن کو علمی مشافل یا سیاست یا ہے پیمانے پر صنعت و حرفت اور تجارت میں زندگی بسر کرنی ہے -اس وقت خود اس زبان کی تعلیم بھی بہت بہتر هوجائے گی - کیونکہ معلموں پر یہ بار نہیں ہوگا کہ وہ ہرکس و ناکس کو خواہ قدرت نے اسے اس قابل بنا یا هو یا نه بنا یا هو ' زبر دستی ایک مشکل غیر ملکی زبان پرهائیں - وہ اپنی پوری توجه اور محمقت ان طلبه پر صرف کرینگے جو واقعی اس ازبان سے مفاسبت اور شرق رکھتے ھیں - عام طلبت کو یہ فائدہ هوگا که وہ اس بوجهہ سے سبکدوش هوکر اینی مادری زبان اور مادیری ادب کی طرف زیادہ توجہ کر سکیں گے اور اس کے دریعے نہ صرف

ان کی علمی استعداد بوھے گی بلکہ ان میں ذوق ادب بھی پیدا ہوگا -کیونکہ ظاہر ہے کہ ان کے لئے اس زبان کے ادبی نکات اور خوبیوں سے لطف اندوز هونا قدرتاً زیادی آسان هے جو گویا بھین سے ان کی گھتی میں یہی ہے اور جس کے اصول سے وہ غیر محسوس طریقے پر باتوں باتوں میں واقف هوجاتے هیں علاوہ اپذی زبان اور اپنے ادب میں طلبہ کو ایسے جذبات اور خیالات ایسے واقعات اور مناظر ملتے هیں جو ان کے تجربے کے اندر ھیں یا جن کو وہ اپنے تخیل کی مدد سے به آسانی سمجهه سکتے ھیں اس لیے انہیں قدرتی طور پر اس سے ریادہ دل بستکی ھوتی ھے - خود قومی زبانوں کو یہ فائدہ پہنچے گا کہ جب وہ یونیورستی میں درسرے علوم و قنون کی هم پله هونگی اور ان کے ذریعے تسام علوم و قنون پڑھائے جائنگے تو ان کا معیار بلند ھوجائے گا اور تعلیم یافته جماعت میں سے ایک ایسا طبقہ پیدا ہوگا جو اپنے آپ کو ان کی خدمت کے لئے وقف کر کے انہیں دنیا کی ترقی یافتہ زبانوں کے مرتبے پر پہنچا دے گا - أس ضمن ميں جامعة عثمانية حيدرآباد كا تجربة كو ابهى اس كى عسر چند هی سال کی هے بہت امید افزا هے - اس کی بدولت بہت سی علمي تصانيف اردو زبان مين منتقل هوگئي هين اور منتقل هوتي جاتي هیں اور یہ بات پایہ ثبوت کو پہنچ گئی ہے کہ اردو زبان کے ذریعے یونیورستی کی اعلیٰ تعلیم دی جا سکتی ہے - مادری زبان میں تعلیم دینے کی ضرورت کو ایک حد تک تعلیمی محکموں نے تسلیم کرلیا ھے اور سوائے چند جمود پسند یونیورسٹیوں کے تقریباً سب جگهہ هائی اسكولوں كى تعليم صوبے كى زبان يا زبانوں ميں دى جانى ھے- اور غالباً چند سال کے اندر اندر کوئی یونیورستی ایسی نه رهے کی جہاں ثانوی تعلیم انگریزی کے ذریعے دی جائے - لیکن اس کے بعد دیسی زبانوں کو المركب الرور تعليمي جهاد كرنا يوے كا جس كا مقصد كالجون أور يونيورس تعاس کی تسخیر هوگا - اس جہاد کی ابتدا بھی هوچکی ہے اور کھیں کھیں سرکاری طور پر تحقیقاتی کمیٹیاں مقرر کی گئی ھیں کہ وہ اس معاملے کے هر پہلو پر نظر ڈال کر رپورت پیش کریں - اسی قسم کی ایک کمیٹی جو ناگپرر یونیورسٹی کی طرف سے مقرر هوئی تھی اس کی رپورت بحیثیت مجموعی اس اصول کی موید ہے کہ کالجوں میں طلبہ کی مادری زبان میں تعلیم دی جائے اور گو اس پر ابھی تک عمل در آمد نہیں هوا کے لیکن بطور ایک علامت کے اس کی بہت اهمیت ہے - اور اس سے هوا کے رخ کا اندازہ هو سکتا ہے - پندت مدن موھن مالویہ نے حال ھی میں بنارس یونیورسٹی کے ایک اهم اجلاس میں اس بات کا اعلان کیا ہے کہ بنارس یونیورسٹی کے ایک اهم اجلاس میں اس بات کا اعلان کیا ہے کہ عنقریب وہاں انٹرمیدیت تک کی تعلیم ھندی میں دی جائے گی -

اب یہ امر واضع هو گیا کہ یہ نصاب جدید جس کے اهم عناصر سے هم بحث کر چکے هیں مدرسے کے مروجہ نصاب سے بہت ریادہ وسیع ارر متنوع هوگا اور اس میں طلبہ کی مکسل تربیت کے بہت زیادہ امکانات هوں گے - ان کو هم تین شعبوں میں تقسیم کرسکتے هیں جن کی تنصیل هم پہلے بیان کر چکے هیں :—

اول درسی مضامین جن میں زیادہ تر وہ مروجہ علوم ھوں گے جو اب بھی مدرسوں میں پڑھائے جاتے ھیں مثلاً سائنس 'تاریخ ' جغرافیہ ' ریاضی ' مادری زبان ' قدیم زبانیں ' انگریزی رغیرہ ۔ ان مضامین کا نصاب بالکل وھی نہیں ھوگا جو اب ھے گو نام یہی رھیں گے ۔ ان کے مواد کی اچھی طرح تفقید کرنی ھوگی اور غیر ضروری چیزوں کو نکال کر زندہ مسائل اور دل جسپ مباحث شامل کئے جائیں گے جو طلبہ کے ذھنی معیار اور میلان کے مطابق شامل کئے جائیں گے جو طلبہ کے نظام سے آگاہ کریں ۔

دوسرے وہ مضامین اور مشاعل جن کا تعلق ھاتھة اور آنکھہ کی تربیت سے ھے اور جن کے ذریعے قوت تتخلیق اور حسن ذوق پیدا ھوتا ھے یعنی متختلف قسم کی دستکاریاں مصوری ' موسیقی اور ادب بحیثیت ایک فن لطیف کے ۔ ھمارے مروجہ نصاب میں یہ شعبہ بہت ناقص ھے ۔ اکثر مدارس میں تو ان مضامین کی تعلیم کا بالکل ھی انتظام نہیں ھے اور اس نقص کی وجہ سے طلبہ کی تربیت نامکدل اور یک طرفہ رھتی ھے ۔ بعض مدارس میں صوف قرائنگ یا کہیں کہیں لکتری کا کام نصاب میں شامل کیا گیا ھے لیکن اس کے واقعی مفہوم اور اھییت کو خود معلموں نے بھی نہیں سمجھا ۔ کیونکہ وہ اس کو محض ھاتھہ کا ھنر سمجھہ کر سکھاتے ھیں نہ اس طرح وہ اس کو محض ھاتھہ کا ھنر سمجھہ کر سکھاتے ھیں نہ اس طرح نہیں مدرسے کو بجائے ایک غیر دل چسپ '' درسگاہ'' کے بچوں کی اگر ھم مدرسے کو بجائے ایک غیر دل چسپ '' درسگاہ'' کے بچوں کی تعلیم پر زیادہ زور دینا پڑے گا۔

تیسرے وہ بہت سے مشافل ہیں جو براہ راست نصاب سے تعلق نہیں رکھتے لیکن ان کے ذریعے طلبہ اپنے فرصت کے رقت میں 'خواہ مدرسے میں یا گھر پر ' اپنے شوتوں کو جو اکثر نصابی مشافل کے دوران میں بیدا ہوتے ہیں بورا کرتے ہیں ۔ اس قسم کے مشافل میں ' جو انفرادی اور اجتماعی دونوں طرح کے ہوتے ہیں ' طلبہ کو نہایت قابل قدر تربیت اور راقفیت حاصل ہوتی ہے ۔ ان میں اعتماد ذات ' صلاحیت عمل اور ذرق سلیم پیدا ہوتا ہے اور وہ مل جل کر تقسیم عمل کے اصول پر کام کرنا سیکھتے ہیں ۔ ہر اچھے مدرسے میں اس قسم کے اصول پر کام کرنا سیکھتے ہیں ۔ ہر اچھے مدرسے میں اس قسم کے بہت سے مشافل خود بخود بچوں کے اپنے شوق اور اہتمام سے دائیے

هوجاتے هیں - مثلاً مدرسے کا میگزین نکالنا ' مختلف قسم کی علی اور ادبی انجمنیں قائم کرنا ' تعلیمی سیر و سفر کا اهتمام کرنا ' مجلس مباحثہ کو چلانا ' حکومت خود اختیاری کا انتظام ' فرصت کے اوقات میں دست کاری کا مشغلہ ' آئیے شوق سے فنون لطیفہ میں سے کسی فن کی مشق -

ایک زندہ مدرسے کی سب سے بوی پہنچان یہی ہے کہ اس کے طلبت اینے شہق سے کتنے مشاغل جو نصاب سے باہر ہیں یا اس میں معصف ضمنی طور پر شامل هیں رائم کرسکتے هیں ارر انهیں استقلال کے ساتھ جاری رکھت کر مدرسے کی زندگی کو خوش گوار ' منید اور عملی بناتے هیں - نصاب کی تدوین کرنے میں معلم اس قسم کے مشاغل کو بالارادہ پیش نظر نہیں رکھتا لیکن اس کی کوشش یہی ھونے چاھئے کہ وہ ھر مضبون کی تعلیم اس طرح دے کہ طلبہ کے شوق مختلف صورتوں میں ظاهر هوں اور وہ ان شوقوں کو پورا کرنے کے لئے ایے اهتمام سے مدرسے میں جماعتیں اور انجمنیں قائم کر لیں ۔ مثلًا اكر تاريخ كا معلم اله مضمون مين فوق أور قابليت أور أنهماك ركهتا ھے اور اینی تعلیم کے دوران میں طلبت کو اس کے معاشری پہلو سے آگاہ کرتا ہے ' تاریخی عمارتوں سے دل چسپی دلاتا ہے ' مشاهیر کی شخصیت أن كے سامنے جيتے جائتے الفاظ ميں پيش كرتا هے تو يقيناً جماعت کے بعض طلبہ پر اس کا اثر ضرور پڑے کا - ممکن ھے کہ ان میں سے چند کو فن تعمیر سے دل چسپی پیدا هو جائے اور وہ اس کا محنت اور شوق کے ساتھ مطالعہ کرنے لکیں - تاریخی عمارتیں کو دیکھیں ' اُن کے نقشے بدائیں ' مختلف زمانوں کے فی تعمیر کا مقابلة کریں اور اونی واتغیت سے نه صرف خود مستقید هوں بلکه استاد

کی تھوری سی همت ،فزائی سے اپنے هم جماعتوں کو بھی اس سے فائدہ پہنچائیں - اسی طرح ممکن ھے کسی طالب علم کو کسی بوی تاریخی شخصیت متلاً اکبر ' یا اشوک یا علاءالدین کے حالت سے خاص دال چسپی پیدا ہوجائے اور وہ کتب خانے کی کتابوں سے مدد لے کر اس کے متعلق كوئى مبسوط اور قابل قدر مضمون لكه _ يا چند طلبة مل كر تاريخ کے کسی عہد کا مطالعہ اس طرح کریس کہ اس کے صفائلف شعبوں کو آیس میں تقسیم کر لیں اور ان کے متعلق تفصیلی معلومات حاصل کرنے کے بعد ایک تاریخی مقاله تیار کریس - اس طرح اگر مادری زبان کے تعلیم دینے والے استاد طلبہ میں تحریر کا صحیح مذاق پیدا کر دیں اور دوسرے اساتذہ ان کے سابھہ تعاون کریس تو یقیناً ان میں یہ خواہد پیدا هوسکتی هے که وه اپنے خیالات کا اظہار کرنے اور اپنے روزمرہ کے تجربات اور عل چسپ مشاغل کو تتحریر میں لانے کے لئے مدرسے کا میگزین نکلیں - پهر اس اشاعت کے ضمن میں اور بہت سے کام نکل سكنے هيں مثلًا خبروں كى فراهمى ' انجمنوں كى رپور آيس لكهنا ' میگرین کی کتابت یا طباعت کا انتظام کرنا ' اس کے لئے سرمایت کا فراهم کرنا وغیره وغیره - ان سب کاه ول کو باقاعدگی اور خرش اسابویی سے انجام دینا بہت بڑی علمی اور عملی تربیت ہے جس کا بدل درسی منهامين كي تعليم نهيس هوسكتى - همارے مدارس ميں اول تو. أبي قسم کے مشاغل رائبے هي نہيں اور اکثر استباد ان کو تضيع اوتياب سمجھتے ھیں اور جہاں کہیں خال خال پائے چاتے ھیں وھاں اس كا مقصد بالعموم نمائش يا انسيكتر كو خوش كرنا هوتا هر المسي حالت میں ان سے پورا تعلیمی فائدہ هرگز نهیں اُتھایا چاسکتا کھینکی ولا استاه کی طرف سے کم و بیش جیراً عائد کھے جاتے میں ؛ طلبت

کی روز مرہ زندگی سے خود بخود پیدا نہیں هوتے اور ان کے جبلی شوقوں کو ظاہر نہیں کرتے - مدرسہ جدید کے اس پہلو کی تنطیم کے لئے استادوں میں تخیل اور بیدار مغزی اور اشتراک عمل درکار ہے اور جب تک وہ سب ان مشاغل کی اهمیت کو نه سمجهیں اور انہیں فروغ دینے کی کوشش نہ کریں ان کے مدرسے میں زندگی اور عمل کی فضا پیدا نہیں موسکتی - اس بحث کے ضدن میں همیں یه بات اچھی طرح سمجهة لينا چاهنًے كه نصاب كى ية تقسيم محض مضامين أور مشاغل کی نوعیت کے اعتبار سے کی گئی ہے - دوران تعلیم میں اس کو قطعی سمجهم کر آن شعبون * کو ایک دوسرے سے علیصفه كرنا نهايت سخت فلطى هوكى - نفسى اعتبار سے ان سب ميں نهایت گهرا اور لازمی تعلق هے کیونکه وه سب ایک هی فرد کی علمی اور عملی تربیت کے وسائل هیں اور ان کے مجموعی اثر سے اس کے دماغ اور اس کی صلاحیت عمل کی نشو و نما هوتی هے - اس لئے معلم کو ان کے درمیاں ربط اور تعلق قائم رکھنا چاغئے یعنی درسی مضامین اور دستکاری کی تعلیم میں کوئی هد فاصل نہیں هوئی چاهئے بلکه دستکاری کی خواهش اور شوق سے درسی مضامین کے پرهائے میں کلم لیدا چاهئے - مروجۂ مضامین میں سے کوئی مضمون بھی ایسا نہیں جس میں دستکاری اور قنون لطیقہ سے کام لینے کے مواقع موجود تہوں۔ ادب کی تعلیم میں مصوری ' دراگنگ اور موسیقی ' جغرافیه اور تاریخ كى تعليم ميں نقشة كشى ، مصوري ، عمارتوں أور لباس أور سامان کے نمونے تیار کرنا ' سائنس میں آلات کے نقشے کبینچنا ' عملی تجریوں کے لئے سامان تیار کرنا' یہ سب چیزیں ایسی هیں جن کے ذریعے نہ صرف ينهول ك جذبة تتعليق كالطهار هواً بلكة أنهيل أنه دوسي مصامون سے پہلے سے کہیں زیادہ دل چسپی اور رغبت پیدا هوجائے کی -

على هذالقياس تيسرے شعبے ميں هم نے جن مشاغل كا ذكر كيا هے ان کو مدرسے کے واقعی کاموں سے بے تعلق نہیں سمجھنا چاھئے۔ جیسا ھم نے اوپر اشارہ کیا ھے ان میں سے اکثر کی ابتدا اس طرح ہوتی ھے کہ کوئی اثر آقریں معلم طلبہ میں ایع مضمون کے کسی خاص پہلو سے گہری دل چسپی اور ذوق پیدا کر دیتا ہے اور وہ اس کی تسکین کے وسائل تلاش کرتے ھیں اور اسے تکمیل تک پہنچاتے ھیں۔ اگر درسی تعلیم اور أن آزاد مشاغل میں ربط پیدا هوجائے کا تو اس سے دونوں کو فائدہ پہنچے کا - طلبہ اپنے اختیاری مشاغل کے انتخاب میں ان کی تعلیمی قدر کا لحاظ رکھیں گے یعنی انھیں مشاغل کو پسند کرینگے جو ان کی تعليم مين بلا واسطة يا بالواسطة مدد ديتے هوں اور جب طلبة أن مشاغل کو اپنی خوشی اور ایئے شوق سے انجام دیں گے تو ان کی عام ذھنی بیداری اور قابلیت کا معیار بلفد ہوگا اور اس کا اثر ان کے درسی مشاغل پر يرے كا - هر سمجهدار معلم كو اس بات كا تجربة هوكا كة جب كوئي طالب علم كوئي كام ايني شوق سے انجام ديتا هے اور اسے اس ميں كاميابي هوتي هے تو اس میں اعتماد نفس زیادہ هوجاتا هے اور وہ اپنا روز موہ کا کام بھی پہلے سے زیادہ انہماک اور مستعدی سے کرنے لکتا ہے۔ لہذا معلموں کی متفقة كوشش ية هوني چاهئے كة مدرسے كے تمام درسي مضامين اور دوسرے مشافل کو ایک دوسرے کے ساتھ ربط دیس تاکہ ان کے دریعہ طلبہ کی شخصیت کی مکمل اور هم آهنگ تربیت هوسکے ـ

اسی طرح مروجه درسی مضامین میں بھی ربط اور تعلق پیدا کرنے کی ضرورت ہے اور اس ربط کی اھمیت موجودہ زمانے میں خاص طور پر زیادہ ھو گئی ہے کیونکہ کل علوم جو مدرسوں میں پچھاٹے جاتے ھیں سائنس کی مثال سے متاثر ھو کر مختلف شعبوں میں تقسیم ھوگئے ھیں

اور هر شعبے کی حد بندی اس طرح کی گئی ہے کہ نہ صرف بحوں کے خام کار دماغوں کو بلکه اکثر استادوں کو بھی وہ اینی جگه پر مکمل اور دوسرے مضامین سے بے تعلق معلوم هوتا هے - لیکن هم نے علم اور زندگی کی باھی وابستگی کی بایت جو بحث کی ہے اس سے صاف طور پر معلوم هوتا هے که اس قسم کی مغریق نه صرف علوم کی تاریخی ارتقاء کے لحاظ سے غلط هے بلکه تعلیمي نقطه نظر سے نہایت مضر هے - اس صورت حال کی اصلاح کے لئے ماہرین تعلیم نے متمتلف کوششیں کی هیں جن کو مجموعی طور پر " ربط مضامین نصاب " کی تصریک کہا جاتا ہے - اس کا منشا یہ ہے کہ نصاب کو معاشرتی زندگی کے ساتھ هم آهنگ بنانے کے لئے مضامین کی قطعی اور مصنوعی تقسیم کو متا کر وہ ربط و تعلق پیدا کر دیا جائے جو ان میں قدرتی طور پر موجود تھا۔ اگر اس اصول کے جانچنے کے لئے هم وهی معیار اختیار کریس جس سے ھم نے پہلے کام لیا ھے یعنی مدرسے کے باھر تمدنی زندگی کے کاروبار پر نظر دالیں تو همیں معلوم هوگا که وهاں علم کی ایسی تقسیم نهیں پائی جاتی جیسی مدرسوں میں تنگ نظر معلموں اور تعلیمی متحکموں نے اپنی آسانی کی غرض سے واٹیج کردی ھے - جب هم اف مختلف تمدن ارر معاشرتی فرائض انجام دیتے هیں یا صنعت و حرفت ' تجارت ' زراعت اور دوسرے پیشوں میں مشغول هوتے هیں توهم یه نهیں کهه سکتے کہ فلاں کام کے لئے تاریخ کے علم کی ضرورت ہے فلاں کے لئے جغرافیہ کی ' قال کے لئے سائنس کی - همیں اِن مشاغل میں مختلف قسم کی معلومات اور واقفیت درکار هوتی هے اور هم حسب ضرورت بغیر کسی منطقی و تتحلیل کے ان سب علوم و قنون سے کام لیتے میں جنہیں هم نے حاصل کھا ھے۔ مثلاً ایک شخص اپنے شہر کی میونسپل کمیٹی کا ممبو ھے اور وہ اس کے جلسے میں شریک ھوتا ھے - وھاں مشتلف قسم کے مسائل

درپیش هوتے هیں - کسی کا تعلق تعلیم سے هے ، کسی کا شہر کی مالی حالت سے ' کسی کا حفظان صحت سے 'کسی کا شہر کی عمارات سے -ان تمام امور کے متعلق معقولیت کے ساتھ، رائے دینے کے لئے همیں یہ خیال نہیں هوتا که هم علیتده علیتده علوم سے مدد لیں جو ایک دوسرے سے بے تعلق هیں بلکه اینی مجموعی معلومات ' واقفیت اور تجربے کی بنا پر هم ایک رائے قائم کرتے هیں مثلاً اگر زیر غور مسئلۂ صحت عامة سے تعلق رکھتا ہے اور اس کو سمجھنے اور اس کا حل سوچنے میں همیں ایک حد تک اس واقفیت سے مدد ملے کی جو همیں اپنی درسی تعلیم کے دوران میں علم حفظان صحت کے مطالعے سے حاصل هوئی تھی -اس کے ساتھ، ساتھ، همیں اپنے عام تجربے اور مشاهدے سے کام لینا هوگا جو روز مره کی زندگی میں حاصل هونا هے اور اس میں مدرسے کی تعلیم كو كوثى خاص دخل نهين - علاوه برين مجوزة تجويز كا ايك مالي پهلو بهی هوگا جس پر غور کرنے میں همارا تجربه اور مخصوص اقتصادی واللَّقيت كام آئے كى - يہي صورت هر شخص كو روز مرة كے كاروبار میں پیش آتی ہے - یہاں تک که مختلف علوم و فنون کے ماهرین خصوصی بھی جن کو بظاہر علم کے ایک خاص شعبے سے تعلق ہوتا ہے اینا کام اُس وقت تک عمدگی سے نہیں کرسکتے جب تک انہیں دوسرے معتفقته علوم سے کافی واقفیت نه هو اور وه اپنے عام تجربات اور مشاهدات سے فائدہ نہ اُتھائیں - اعلیٰ قابلیت رکھنے والے اربابفکر کی یہ ایک نسایاں خصوصیت ہے کہ ان کی واقفیت اور دل چسپی صرف اٹنے متخصوص علم تک متخدری نهیس هودی بلکه وه دوسرے علوم و فلون اور مملی مشاعل سے بھی ذرق رکھگے تھیں - اگر آن تمام دلچسپیوں میں معاسب تنظیم قائم رکھی جائے تو یہ ان کے مخصوص علمی مشاعل مين منعل تهين هوتكي بلكه أن مين مدة ديككي كيوتكه ولا ألله كلم الله

کو وسیع نقطہ نظر سے یہ سمجھہ بوجھہ کر انجام دینگے کہ اسے زندگی کے درسرے مسائل سے کیا تعلق ہے - ان کے دماغ کی مثال ایک مکمل اور پیچیدہ مشین کی سی ہے جو بہت سی کلوں کو چلاتی ہے اور ان سے حسب ضرورت کام لیتی رهتی ہے - برخلاف اس کے اکثر همیں ایسے لوگوں سے سابقہ برتا ہے جو بہت کچھہ معلومات رکھتے ہیں لیکن اسے ضرورت کے وقت استعمال نہیں کرسکتے - اس کی وجہ یہ هوتی ہے کہ ان کی معلومات میں ربط اور نظم اور حرکت نہیں هوتی -

هر قابل معلم کی یه خصوصیت هوتی هے که ولا جب کوئی مضمون پڑھاتا ہے مثلاً کسی تاریخی یا ادبی مسئلے سے بحث کرتا ہے تو وہ اید درس کو محض ناریخ یا ادب هی کے دائرے میں محدود نہیں رکھتا بلکہ اپنی عام معلومات اور ذاتی تجربے سے مدد لے کر بہت سی ایسی چیزیں مثال کے طور پر یا مقابلے اور نشریع کے لئے پیش کرتا ہے جن سے زیر بحث مسلّلے پر روشنی برتی ہے - وہ تاریخی مسائل کے ضمی میں دنیا کے مختلف قوموں اور ملکوں کے تمدنی اور معاشرتی حالات ' بنی نوع انسان کی جد و جهد کامیابیوں اور ناکامیوں اور آرزوں کا ذکر كريكا ، اس طرح نهيس كه ولا غير متعلق مباحث معلوم هوس بلكة انس طرح که وه خاص مسئلة جس كا مطالعة طلبة كر ره هين أنساني تأريخ كے عظيم الشان سلسلے ميں انتے مقاسب مقام پر نظر آئے - اس طرح اس كى تعليم ميں جان بر جاتي هے - وہ طلبه ميں فرق اور انہياك پيدا کردیتا ہے اور انہیں محسوس هوتا ہے که علم چند دوسی مضامین کا نام نہیں چن کو امتحان کی خاطر پڑھنا پڑتا ہے بلکہ زندگی کی ایک، مربوط أور مسلسل تفسير هے جس سے انسان نے بہت کچھہ فائدہ اُقهایا ھے اور رم بخردر بہت فائدہ اُتھا سکتے ھیں - برخلاف اس کے جس استاد

میں علم یا تخیل کی کسی هوتی هے یا یه صالحیت نہیں هوتی که وہ مختلف قسم کے واقعات اور معلومات میں ربط پیدا کرے اور کسی ایک مسئلے پر مختلف سمترں سے روشنی قال سکے اس کی تعلیم همیشه بے لطف اور بے جان هوتی هے - طلبه جو کچهه علم حاصل کرتے هيس اس کو ان کی زندگی سے کوئی تعلق نہیں پیدا ھوتا - ھمیں اکثر ایسے أستادوس سے سابقه پوتا هے جو پوهاتے وقت گویا گهوروں کی طرح آنکھوں پر اندھیری لگا لیکے ھیں یعنی اگر وہ کوٹی ادبی کتاب پڑھا رہے ھیں تو اس کے دوران میں انہیں یہ خیال تک نہیں آئیگا کے کسی تاریضی یا جغرافی واقعے کا حواله دیں جس سے ممکن هے مضمون کی دل چسپی كئى گئى زيادة هوجائے - يا وہ جغرافيه پوها رهے هيں اور مثلًا كسى نیے ملک کا حال شروع کرنا چاہتے ہیں تو ان کے ذھن میں یہ بات نہ آئیگی که طلبہ میں اس ملک کی طرف سے دل چسپی پیدا کرنے کے لئے ان کی عام واقفیت سے کام لیس یا کسی ایسے امر کی طرف اشارہ کریں جو جغرافیہ کے رسمی مفہوم میں داخل نہ ہو۔ فرض کیجے کوئی أستاد مصر كا جغرافية الي طلبة كو پرهانا چاهتا هے تو كيا وجة هے كة ولا مصر کی قدیم تہذیب اور اس کی یادگاروں ' مصر کے مشہور عالم اهرأم أور أن جديد انكشافات أور دريافتون كا ذكر نه كرے جن كا حال بہت سے یا کم سے کم بعض طلبتہ نے اخباروں میں پڑھا ھوگا ؟ -

انگلستان کے مشہور معام اور هید ماستر سیندرسن (Sanderson) کا ذکر هم پہلے کر چکے هیں - اس نے اپنے مدرسے میں مضامین کی مصنوعی تقسیم بڑی حد تک مثا دی تھی تاکه طلبہ مشتلف علوم کی باهمی وابستگی اور زندگی سے ان کے تعلق کو سمنجھیں - جنب وہ حوق کسی مضبون پر گفتگو کرنا ' خواہ جماعت کے کمرتے میں شائلس کے کسی مضبون پر گفتگو کرنا ' خواہ جماعت کے کمرتے میں شائلس کے کسی مضبون پر گفتگو کرنا ' خواہ جماعت کے کمرتے میں شائلس کے کسی مضبون پر گفتگو کرنا ' خواہ جماعت کے کمرتے میں شائلس کے کسے میں سائلس کے کمراب

معمل میں یا گرچا گھر میں 4 تو اس کے خیالات کی رو میں سائنس 4 ادب ' فلسفة ' انسانی ارتقا کی تاریخ ' اخلاقیات کے مسائل سبھی کچھه آجاتا تها - تاريخ کي تفسير ميں وه سائنس کي حيرت انگيز ترقي اور اس کے نتائیم سے بعث کرتا ' سائنس کی اهمیت سمجھانے کے لئے وہ تاریخ تمدنی پر نظر دالتا اور هر مضبون کا تعلق تمدنی زندگی کے وسیع تر مسائل اور مقاصد سے دکھاتا - اس طرح اس کے طلبہ هر سبق کے بعد زندگی کے متعلق ایک زیادہ وسیع ' زیادہ باریک نقطہ نظر لے کر اُٹھتے اور یہ محسوس کرتے کہ انہوں نے جو کبچہ اس گفتگو میں سیکھا ہے وہ اُن کے حافظے پر بار نہیں ھے بلکہ ان کے خیالات اور ان کی زندگی میں گھل مل گیا ہے اور اس کی وجه سے ان کی دلچسپی کا دائرہ بہت ہوہ گیا ہے اور وہ ایے درسی مضامین کا ربط پہلے سے بہتر سمجهة سکتے هیں - یہی بات رکبی پبلک اسکول کے هید ماستر آرنلد (Arnold) کے تاریخی دوس کے متعلق بیان کی جاتی ہے - اور یہ شان هندوستان کے مشہور قدیم معلسوں میں بھی پائی جاتی تھی جن کا مطالعہ بہت وسیع اور متنوع هوتا تها اور جو اپنی زبردست علمیت سے اپنے شاگردوں کی شخصیت اور ان کے نظریہ حیات کو مقاثر کرتے تھے - لیکن اس زمانے میں جب زندگی کے دوسرے شعبوں کی طرح تعلیم بھی قواعد اور ضوابط کی پابندیوں میں جکر دی گئی ہے اور معلم کی فنی تربیت کے لئے آٹھہ نو مہینے كى قليل مدت كافي سمجهي جاتى هے يه صفت استادوں ميں يهت کمیاب ھے ۔ ان کی ذھنی دلچسپوں میں تنوع اور زندگی نہیں پائی جاتی اور وہ اپنے طلبته میں بھی یه بات پیدا نہیں کرسکتے - الیته اب بھی وہ نامور علمی محققین جنہوں نے اپنی تحقیق و تفتیش کے فريعے اينے علهم ميں انتہائي قابليت حاصل كرلى هے أور نه صرف ان

کے فئی پہلو پر حاربی هیں بلکہ ان کے معاشرتی اور فلسفیانہ نتائج سے بھی واقف ھیں ' یہ صالحیت رکھتے ھیں که زندگی کا مطالعہ ایک موبوط أور منظم كل كي حيثيت سے كوسكيس - اس امر كو سمجهانے كے لئے اور زياده تشریم کی ضرورت نہیں که عملی زندگی کی ضروریات اور انسان کی ذھنی ترقیات دونوں کے اعتبار سے درسی مضامین کی مصنوعی تقسیم بہت مضر ھے - مدرسے کی تعلیم ختم کرنے کے بعد لوگ جو کچھة علم حاصل کرتے ھیں وہ اپنے تجربے اور مشاهدے کے ذریعہ حاصل کرتے هیں اور اس کے مختلف عناصر ایک دوسرے کے ساتھے پیوست اور مربوط ہوتے ھیں اور وہ اسی شکل میں اسے استعمال بھی کرتے ھیں - بچوں کے نصاب میں اس قسم کی تقسیم رائع کرنا اور بھی زیادہ قابل اعتراض ہے کیونک عام تجربے اور نفسیاتی تحقیقات دونوں کی تعلیم یھی ہے که کم از کم ابتدائی چند سال میں بچوں کے ذھن میں نه اس قسم کی تقسیم بائی جاتی ھے ' نه اس کو پیدا کرنے کا امکان ھے - اگر جبریة تقسیم کو ان کے ذھی پر عائد کیا جائے تو ان کی قدرتی، نشو و نما میں حرب واقع هوگا - ان کے لئے زندگی ایک مسلسل اور لامتناهی تجویه هے جس کے تدام عناصر اور کینیات ایک دوسرے کے ساتھ وابستہ هیں اور اس کے لئے بہتریس تشمیهه وهی هے جو مشہور عالم نفسیات ولیم جیمز (William James) نے دی ھے - یعنی بھے کی شعوری زندئی کی مثال ایک بہتے ہوے دریا کی سی ھے جس کے مختلف تجربات لہروں کی مانٹد ھیں جو ایک دوسرے سے جدا نہیں کی جاسکتیں - وہ اٹھ روز مرہ کے گوناگوں تجربات کو تاریخ ' جغرافية ' سائنس ' رياضي ' ادب وغيره كي اصطلاحول مين تحويل نہیں کرتا ۔ اس کے لئے میڈھ کا برسٹا اور زمین پر چھوٹے چھوٹے نئی نالے بہادینا جن میں وہ کشتی چلا سکتا ہے 'یا خود اس کا متی کے

گھروندے بنانا یا اپنی ماں سے کہانیاں سننا سب ایک مسلسل زندگی کا حصه هیں جو تجربات سے پر ھے جن کے ذریعے وہ اپنے ماحول کے واقفیت حاصل كرتا مع أور اس سے حتى الامكان كام ليتا هے - اكر هم ان تجربات کو قبل از وقت ایک دوسرے سے علحدہ کرکے مختلف باضابط مضامیر، میں تقسیم کرنا چاهیں اور مدرسے میں هر گهنتے بچوں کی توجه اور دلچسپی کو ایک شغل سے دوسرے شغل کی طرف منتقل کرتے رهیں تو ان کی حقیقی اهمیت ضائع هوجائے کی - بیچوں کو وہ شوق اور انهماک نه رهے گا جو افغے آزاد اور پسندیدہ مشاغل میں هوتا هے اور ره مدرسے کا کام بیدلی کے ساتھة رسمی طریقے سے کرنے لگیر گے- لهذا مدارس جدید میں یہ التزام هے که نصاب کی ترتیب و تدرین میں خصوشاً چھوٹے بچوں کے نصاب میں مضامین کی کوئی قطعی اور مصنوعی تقسیم نہ کی جائے بلکہ ان کے گرد ونواح کی زندگی اور ان کے بسندیدہ مشاغل إور تجربات كو مطالعے كا موضوع بنايا جائے اور اس مطالعے كو رفتة رفتة مرتب اور منظم کیا جائے - یہاں تک کہ انہیں خود بھود یہ خیال پیدا هوجائے که وه اپنے مختلف قسم کے تجربات میں نظم و ترتیب قائم کریں تاکه ان سے پوری طرح مستنفید هوسکیں - اس ضرورت کا احساس دلانے اور اسے پورا کرنے کے لئے استادوں کی مدد بہت مغید ھے لیکن ابتدا میں ية خواهش خود طلبة مين پيدا هوني چاهئے - استاد كا كام يه هے كة وہ ان کے مطالعہ اور طریقہ تحصیل کو بتدریج ایسے راستوں پر ڈالے کہ وہ ترتیب و تقسیم کے قائدے خود بھود محسوس کویں -

کسی قدر ترمیم کے ساتھ اسی اصول پر اونتھے دوجوں میں بھی عمل کیا جاتا ھے - ابتدائی دوجوں میں تو مضامین کی مصنوعی تقسیم کو بالکل ھی مثنا دینا چاھئے - لیکن جب طالب علم اُونچی جماعتوں میں

پہنچتا ہے جن کے تصاب میں مضامین کی تقسیم قدرتی طور پر قائم هو جاتی هے اس وقت بھی استان کے لئے یہ ضروری هے که را خصاب کی ترتیب اور اپنی تعلیم کے طریقے میں ان کی باہمی وابستگی اور تعلق کو پیش نظر رکھ اور طلبہ کو بھی سمجھاتا رھے - اس مقصد کے حصول كِ لئَّے مختلف ذرائع اختيار كئے جاتے هيں - بعض ماهرين تعليم نے أس طریقة کی تائید کی هے که ایک وقت میں صرف چند مضامین پر توجة كى جائے ' ان كا مطالعة گهرائى كے ساتهة كيا جائے - ليكن ية مضامين ایسے هوں جن کو اپنی نوعیت کے اعتبار سے ایک دوسرے سے تعلق ہے -چنانچه بلجیم کے مدرسه جدید کا بانی واسکونسلو (Vasconcellos) اسی اصول پر زور دیتا ہے۔ اس کا خیال ہے کہ اگر ایک وقت میں بھے کی توجه بہت سے مضامین میں منتشر رہے تو نه صرف اس کی عام دماغی تربیت کو نقصان پہنچے کا بلکہ تحصیل علم میں بھی رکاوت پیدا ہوگی -کیونکہ رود ایک هی وقت میں بہت سے ایسے مضامین کا مطالعہ کریگا جن میں کوئی الزمی نفسی رابطة نهیں اور اس وجة سے اس کا دماغ پریشان اور پرائندہ هرچائے گا - اپنے مدرسے کے نصاب سے بحث کرتے هوئے رہ لکھتا ھے:--

"ایک هی دن میں ریاضی ' لکھنا پرَهنا ' تاریخ ' جغرافیه ' طبیعات وغیرہ کا مطالعہ کرنا مسکن ہے ایک جرات آزما مہم کہی جاسکے لیکن اس کا (تعلیمی) نتیجہ صفر هوگا کیونکہ ان مضامین کے موضوع میں کوئی ربط یا تعلق نہیں ہے۔ "[1]

اس خرابی سے بچنے کی غرض سے اس نے ابیے مدرسے میں یہ طریقة اختیار کیا تھا کہ هر میقات (قرم) کے لئے چند ایسے مضامیس منتیک ب

VV School in Belgium [5]

کر لئے جاتے تھے جو ایک حد تک موسم سے مناسبت رکھتے تھے - مثلاً موسم گرما اور موسم بہار میں سائنس کے شعبے میں سے علم حیوانات اور عام نباتات کا مطالعہ کیا جاتا کیونکہ وہ زمانہ اس کے لئے مقابلتاً زیادة مناسب هے - طبیعات اور کیمیا کی طرف اس زمانے میں کم توجة کی جاتی تھی - بلکہ اُن پر جارے اور خزاں کے موسم میں زیادہ زور دیا جاتا تها - اس تقسیم کی وجه سے طلبه منتضب شده مضامین کا مطالعه زیادة دل چسپی ' گهرائی اور انهماک سے کرتے تھے - مگر یہ اصول صرف انتخاب مضامین هی تک محدود نه تها بلکه هر مضبون کے مخصوص موضوع کا انتخاب بهی اسی اصول پر کیا جاتا تھا - هر روز طلبة یا تو کسی مضمون کی ایک خاص شانح کا مطالعة کرتے تھے یا کئی ایسی شاخوں کا جن سے ایک دوسرے کے مسائل اور مباحث پر روشنی ہوے - اسی طرح ھر موضوع کے مطالعے میں گہرائی پیدا هوجاتی هے اور اس پر مختلف پہلوزں سے اچهی طرح غور کیا جا سکتا هے - مثلاً کسی روز طلبته أينے وقت کا زيارة تر حصه فرانسیسی زبان کے مطالعے میں صرف کرتے تھے۔ ان کو یہ مجبوری نة تهى كة هر گهنتے كے بجنے پر اپنے كام كو نامكمل چهور كر اپنى توجة کو دفعتاً ایک مضیوں سے کسی بالکل مختلف مضون کی طرف منتقل كريس جس سے نه صرف وقت ضائع هوتا هے بلكة ذهن منتشر هوجاتا هے -اس خیال سے که طبیعت کسی کام کو کرتے اُکتا نه جائے وہ مضمون كم مختلف شاخور كا مطالعة كرتے تھے - مثلاً أكر فرانسيسي كا دن هے تو وہ اس زیان کی کتابیں پوھتے ' اس کی قواعد سیکھتے ' اس میں مضموں لکھتے ' گفتگو کرتے - اس طرح وہ جس مضمون یا موضوع کو أتهاتے اس پر محنت ' صبر اور استقلال کے ساتھہ کام کرتے یہاں تک کہ اس کا ایک حصہ مکمل ہوجاتا - سائنس کے مختلف شعبوں میں

جہاں اکثر مسلسل اور طویل تجربات اور مشاهدوں کی ضرورت هوتی هے یہ طریقہ خاص طور پر مفید هے ۔ کیونکہ اس کی وجہ سے طلبہ کو اتفا وقت اور فرصت مل جانی هے کہ وہ بغیر کسی کی مدد کے اپنے بل پر کام کریں اور اپنی غلطیوں کی تصحیح اپنی کوشش اور سمجھہ سے کریں ۔ اس اصول پر عمل کرنے سے '' خیالات میں گہرائی پیدا هوتی هے اور هر مضمون کے مختلف شعبوں اور مظاهر کے باهسی تعلقات کے مطالعے کا موقع ملتا هے اور اس کے ساتھہ هی همارے علم کی وسعت بڑھتی هے اور هم مختلف مضامین کی معلومات کو باهم مربوط کر سکتے هیں '' اور هم مختلف مطالعہ '' کہلاتا ہے ۔

هر مدرسے میں اس طریقہ پر عدل کرنا مشکل ہے کیونکہ جب تک نصاب کی آ ترتیب و تنظیم قابل اُستادوں کے هانهہ میں نہ هو اور ان کو امتحانوں کی بندشوں سے ایک حد تک آزادی نه حاصل هو وہ نصاب کی ندوین اور طریقہ تعلیم میں ترمیم اور اصلاح نہیں کر سکتے۔ لیکن مضامین میں ربط قائم کرنے کا ایک دوسرا طریقہ ایسا ہے جس پر همارے موجودہ مدارس میں بھی عمل کیا جا سکتا ہے حالانکہ ان میں نئے تعلیمی تجربات کے راستے میں هر قسم کی رکاوتیں حائل هیں۔ وہ طریقہ یہ ہے کہ مدرسے میں کوئی مضمون اس طرح نه پتھایا جائے کو طریقہ یہ ہے کہ مدرسے میں کوئی مضمون اس طرح نه پتھایا جائے کو سمجھنے یا اس سے پوری طرح فائدہ اُتھانے کے لئے کسی دوسرے مضمون کو سمجھنے یا اس سے پوری طرح فائدہ اُتھانے کے لئے کسی دوسرے مضمون سے مدد لینے کی ضرورت نہیں۔ نصاب میں بعض مضامین تو ایسے هیں جن کو اپنی نوعیت اور آپ موضوع کے اعتبار سے ایک دوسرے سے صریحی تعلق ہے مثلاً جغرافیہ اور تاریخ جن کا مشترک موضوع انسان میں بعض مضامین تو ایسان میں جن کو اینی نوعیت اور آپ موضوع کے اعتبار سے ایک دوسرے سے صریحی تعلق ہے مثلاً جغرافیہ اور تاریخ جن کا مشترک موضوع انسان میں بعض مضامین تو ایسان میں جن کو اینیا کی اجتماعی زندگی ہے اور دونوں آپ آپ مخصوص نقطہ تنظر سے ایک دوسرے انسان میں کی اجتماعی زندگی ہے اور دونوں آپ آپ مخصوص نقطہ تنظر سے ایک دوسرے انسان میں بعض مضامین نقطہ تنظر سے ایک دوسرے انسان میں ایک اجتماعی زندگی ہے اور دونوں آپ آپ سے مخصوص نقطہ تنظر سے ایک دوسرے انسان میں ایک دوسرے انسان میں بعض کی اختماعی زندگی ہے اور دونوں آپ ایس کی اجتماعی زندگی ہے اور دونوں آپ ایک مخصوص نقطہ تنظر سے ایک دوسرے انسان میں بعض میان نقطہ تنظر سے ایک دوسرے انسان میں بعض میں نقطہ تنظر سے ایک دوسرے انسان میں بعض میں نقطہ تنظر سے دوسرے انسان میں بعض کی دوسرے انسان میں بعض میں نقطہ تنظر سے ایک دوسرے انسان میں بعض میں نقطہ تنظر سے ایک دوسرے انسان میں بعض میں نقطہ تنظر سے دوسرے انسان میں بعض میں نقطہ تنظر سے دوسرے میں انسان میں بعض میں نقطہ تنظر سے دوسرے میں دوسرے میں انسان میں بی دوسرے میں بی دوسرے میں بی دوسرے میں دوسرے میں دوسرے میں بی دوسرے میں بی دوسرے میں دوسرے میں بی دوسر

اس پر روشنی ذالتے هیں - اس اشتراک موضوع کی وجه سے ان دونوں مضامین میں هر هر قدم پر ربط پیدا کرنے کا امکان اور ضرورت هے - تاریخ انسانی کا ارتقاء اسی عالم آب و گل میں ہوا ھے جس میں بے شمار طبعی قوتیں کام کرتی هیں جن کو سمجھنا اور سمجھانا جغرافیہ کا کام ھے - جغرافیہ کے مظاہر اور فطرت کی قوتیں انسان کی آزائس کو محدود بھی کرتی ھیں اور اس کو اس کے مقاصد کے حصول میں مدد بھی دیتی هیں اس لئے هم تاریخی واقعات کو اس وقت تک پوری طرح نہیں سمجهة سكتے جب تك إن جغرافي حالات سے واقف نه هوں جنہوں نے ان پر اثر ةالا هے اور ان كى تشكيل ميں حصة ليا هے - اسى طرح تاريخ کی حقیقی اهمیت اور اس کی روح کو سمجھنے کے لئے ادب کے مطالعے کی ضرورت ھے اس لیے کہ ادبی تصانیف میں ان انسانی آرزؤں اور حوصلوں اور کوششوں کی تفسیر نظر آتی ہے جن کی عملی تعبیر تاریخ کے واقعات کے ذریعے هوتی هے اِسی طرح سائنس اور ریاضی میں ادب: تاریخ جغرافیہ اور دست کاری میں نفس مضمون کے اعتبار سے ربط قائم كرنے كے امكانات موجود هيں جن سے اُستاد كو فائدة اُتّهانا چاهيّے -علاوہ بریں اس تصریک کا تقاضا یہ بھی ھے کہ ھر مضمون کے نصاب میں بعض مناسب چیزیں دوسرے مضامین سے شامل کی جائیں جن سے اس کے مطالب پر مختلف پہلوؤں سے روشنی پڑے اور وہ زیادہ مکسل طریقے پر طلبہ کی سمجهہ میں آجائیں - سائنس کے مضامین کا نصاب بنانے میں اس طرح ایک دوسرے سے مدد لینا خاص طور پر ضروری ھے کیونکہ اس کے بغیر وہ " بے جان ' بے زبان اور بیکار " ھوکر رہ جائے ھیں - جب ھم سائنس کے ذریعے مظاھر قطرت کی تفسیر کرنا یا اس کو تمدنی مقاصد کے لئے استعمال کرنا چاہتے ہیں تو ہمارے لئے اس کی کوئی ایک شام کا فی نہیں ہوتی بلکہ مختلف شاخوں سے

کام لینا پرتا ہے۔ طبیعات ' کیمیا ' حیاتیات رغیرہ کو نظری طور پر سسجهنے اور ان سے عملی طور پر کام لینے کے لئے ان کی باهمی وابستگی اور تعامل کا سمجھنا ضروری ھے ورنه وہ اپنے ماحول کے مناظر اور مظاهر کی صحیعے تفسیر نه کر سکیں گی۔ اِس کی تشویعے واسکونسلو (Vasconcellos) نے ایک مثال سے کی ھے۔وہ کہتا ھے کہ اگر علم حیوانات کے کسی سبق میں همیں سائنس کی آمد رفت کو بیان کرنا هو تو اس کی ضرورت پڑے گی کہ هم کیمیا کی طرف رجوع کریں اور کارین اور آکسیجن کے متعلق واقفیت حاصل کریں - اسی طرح اگر هم انسان کے جسم کے تھانچے کی ساخت کو سمجھانا چاھتے ھیں تو ایک طرف طبیعات سے مدد لے کر بیرم (Lever) کا اصول بتانا ہوگا جس کے بغیر هديوس كى حركت سمجهة مين نهين أسكتي اور دوسري طرف كيمها کی مدد سے هذیوں کی ماهیت پر روشنی تالنی پویکی - ان مثالوں سے ظاهر هوتا هے که کسی ایک عاسی یا تمدنی مسئلے کو سمجھنے کے لیے بهی همیں مختلف علوم و فنون اور تجربات سے کام لینا پرتا ہے اور جب تک نصاب کی تدویس میں هم اس بات کو پیش نظر نہیں رکھینگے همارے لئے اپنے علم کی تنظیم اور اس کا استعمال بہت مشکل هوجائیگا -نصاب کے مضامین کو صحیم معنوں میں مربوط کرنے کے لئے ان کی باهمی وابستگی کو ظاهر کرنے کے علاوہ یہ بھی ضروری ہے کہ وہ نقطم تلاش کیا جائے جو ان سب کا مرکز ہے اور ان میں سے هو ایک کا تعلق اس کے ساتھ دکھایا جائے - وہ مرکز ظاهر هے که نظام معاشرت اور بچوں کی فطرت کا اجتماعی رجحان ہے۔ تمام مضامین کی ترتیب میں سیں تعلیم کے معاشرتی اغراض اور تمدنی زندگی کی ضروریات کو پیمس نظر رکھنا ضروري هے تا که هم طلبه پر یه بات واضع کرسکیں که اِن کے اغراض اور ضروریات کے دورا کرنے میں یہ مضامین انہیں کس طرح مد دید

سکتے هیں - امریکہ میں اس تعلیمی تحریک نے مدرسو میں انقلاب پیدا كرديا هي اس كا مقصد يه هي كه طريقه تعليم ' نصاب تعليم اور خبط و تادیب کے نظام وغیرہ کو مندرجہ بالا مقصد کے مطابق مرتب کیا جائے وهاں کے معلموں نے اس کے لئے " مدرسوں کی تنظیم معاشری " [] کا نام تجویز کیا ہے - نصاب کے معاملے میں اس تصریک نے دو بانوں پر زور دیا ہے۔ ایک تو یہ که تمام مضامین اور مشاغل ایسے هوں جو طلبہ کے تمدنی احساس اور معلومات میں اضافت کریں - دوسرے یہ کہ ان تمام امور کو نصاب سے خارج کردیا جائے جو تمدنی زندگی سے کوئی مفید اور معقول تعلق نہیں رکھتے - جیسا هم اوپر بتا چکے هیں نصاب کی یہ تنقید اور محاسبة اس لئے ضروری ہے که وہ اکثر ضروریات زمانه کے ساته، هم آهنگ نهیں هوتا اور اپنی قداست پسندی کی وجه سے توقی کی منزلوں میں تمدن کا ساتھ نہیں دیتا یعنی جو اقتصادی اور معاشرتی تبديليان پيدا هوتي هين ان كا لتحاظ نهين ركهتا - گذشته صدي میں سائنس اور قدیم علوم اور زبانس میں جو جنگ جاری رھی اور اس زمانے میں نظری اور عملی تعلیم کے مطالبات میں جو کشمکش ہے وة اسى وجه سے هـ - ماهرين تعليم كا قرض يه هـ كه ان چيزون كو مقدم اور الزم سمجھیں جو معاشرے کی بقا اور ترقی کے لئے اهمیت رکھتی هیں اور جو چیزیں محض نمائشی یا آرائشی هیں ان کو ثانوں حیثیت دیں - مضامین نصاب کی اِضافی قدر و قیست کا مسئلة دواصل تهذیب کے مفہوم سے تعلق رکھتا ہے جس کے متعلق ابھی تک خود معلموں اور تمدنی مفکروں کے خیالات واضع نہیں ھیں - کیونکہ ایک طرف موجودہ زندگی کے نئے مطالبات ان کی توجه کو اپنی طرف کھینچتے ھیں اور درسری طرف تهذیب کا قدیم تصور جو مختلف حالات میں پیدا هوا

[&]quot;Socialization of Education" [1]

تھا ان کے ذھن پر مسلط ھے - پروفیسر دیوئی (Dewey) وغیرہ نے اس مسئلے پر بلکہ تعلیم کے تمام مسائل پر اس نقطہ نظر سے غور کیا ہے کہ ایک جمہوری معاشرے کے لئے کس قسم کی تعلیم اور کس قسم کے نصاب كم ضرورت هے - أن كا خيال هے كه اس لتحاظ سے نصاب ميں أن مضامین اور مشافل کو ترجیع اور اهمیت دینی چاهئے جن کا تعلق افراد اور معاشرے کے مشترک تجربات سے قے یمنی وہ تجربات جن میں زیادہ سے زیادہ تعداد لوگوں کی شریک ہوتی ہے - بوخلاف اس کے جور علوم و فنون کا تعلق خاص جماعتوں یا مخصوص پیشوں کی ضرویات سے هے أن كى اهميت مقابلتاً كم هے - لهذا تعليم كو اولاً عام انسانى ضروريات اور مقاصد کا خیال کرنا چاھئے اور اس کے بعد مخصوص پیشوں کے مشاغل كا - أسى وجير سے بعض علوم و فنون مثلاً زراعت اور باغباني كي اهميت جيدر و مقابلت سے اور دست کاری کی اهميت قائب نويسی سے کہيں زياده هے - کیونکه زراعت یا باغ بانی یا دست کاری نهایت قدیم انسانی مشاغل چیں جن کا تعلق تمدن کی تاریخ اور تشکیل سے بہت گہرا ہے اور جن میں ہر زمائے کے پیشتر افراد نے حصہ لیا ہے برخلاف اس کے جبر و مقابلة یا تائب نویسی کی اهمیت بهت محدود هے اور یه صرف خاص خاص کاموں اور پیشوں کے لئے منید ھیں - اگر اس طرح ھم تمام مضامین کو تعلیم کے مرکزی مقصد کے لتحاظ سے دیکھیں تو ان میں یہ انتشار باقی نہیں رہے گا بلکہ خود بخود ربط قائم هوجایگا ، اس تحریک کی تفصیل کرنے کی یہاں گنجائش نہیں لیکن یہ بتا دینا ضروری ہے کہ اس کا ایک عملی نتیجه یه هوگا که تمام درسی کتابوں کو از سر نو جدید اصول پر لکھٹا پریکا - مغربی ممالک میں گذشته پیچاس سال کے اثمر درسی کتابوں میں بہت ترقی ہوئی ہے مختلف علرم کی درسیات تصنیف تصریع

کار اور قابل لوگوں کے هاتهة ميں هے جو نه صرف ان علوم ميں مهارت رکھتے میں بلکہ نفسیات اطفال سے بھی کم و بیش واقف ھیں - بعض مدوسوں میں جہال آیک مستقل اور مقررہ نصاب طلبة کی تعلیمی ترقى مين حارج سمجها كيا هے ، معلموں نے خود اپنی اپنی ضروريات كے مطابق هر مضون کا نصاب تیار کیا ہے اور بجائے اس کے که ایک هی نصاب هر سال پڑھاتے رہیں وہ اپنے تعجریے اور طلبہ کے ذھنی اور عمل کے مطابق اس میں ترمیم اور تبدیلی کرتے رہتے ہیں - طریق ڈالٹن (Dalton Plan) کے جنیادی اصولیں میں سے ایک یہ ہے کہ نصاب میں ترمیم اور تبدیلی کی گھجاٹھ رکھٹی چاھئے اور ہر مضمون کے معلم کو افتے تجربے اور معلمات کے مطابق ہو ہفتے اور ہر مہینے کے کام کے فئے نصاب کے خاکے تهاد کونے چاھئیں اور اگر وہ عملاً کاسیاب ثابت نه هوں تو ان میں سبعیلی كرك هينهنا چاهئے كه كيا نتيجه هوتا هے اس طرح كے آزمائشي نصاب کے ایک بہت عمدہ مثال امریکہ کی ریاست ونٹکا (Winnetka) کے مدرسوں کی دی بجانی ہے جہاں استاد خود ہر مضور کا نصاب معاشری ضروریات اور طلبت کے نفسی رجحانات کو پیش نظر رکھا کر مرتب کوتے ھیں اور اس کو دوسی کتابوں کی شکل میں چھیوانے کے بجائے تافی كرا التكت عين ارر طلبه سين فقسيم كرديت هين - اس قائب مين لکھے مودئے تعلیدی موان کو ان کے مطالعے کا مرکز یا بنیاد سمجھنا چاھئے جس کے ذریعے وہ ہر سوفنوع کے متعلق ایک صحیم اور طل چسپ عقظه نظر قائم كرليت هيں - اس ك بعد ايني واقفيت كو برهاتے اور عَلَمُ مَين سُسِعَتُ أَوْرٌ كُيْرُأْلُتِي بِينًا كُونِي كَ لَدُم وَمَ مَتَعَلَّف كُتَأْنِس كَا مَظَالُتُهُ كُرُتِ هِيْنَ تَجُنُّ كَا حُوالَمُ إِن كَمَ اسْ نَصَابِ مِين مُوجُود هُونًا هَ يَا جها "كو المُعُلَّلُة تَجَوِيو كُرْتِ هيل - يا أو خود الله شوق سي اللبريري سي كَعْالِين

لے کر پڑھتے ھیں - مگر ھمارے مدارس میں جس قسم کی درسی کتابیں بالعموم رائع هیں وہ تعلیمی ترقی اور تعلیمی اصلاح کے راستے میں بچی رکارت بیدا کرتی هیں - جب کبھی کسی نئے تعلیمی تجربے مثلاً طریق ڈائٹن کو رائم کرنے کا خیال بیدا ہوتا ہے تو اس کے خلاف یه دلیل پیش کی جاتی هے که اول تو کتابیں بہت کم هیں اور جو هین ولا بهت ناقص اور نامناسب هیں اور عالوہ اور بهت سی خرابیوں کے وہ اپنے موضوع کے معاشرتی پہلو کو نمایاں نہیں کرتیں -بیشک تاریخ ' یا جغرافیة یا سائنس کے معاشرتی پہلو کو واضح کرنے میں طریقة تعلیم و تحصیل كو بهت دخل هے لیكن اگر درسى كتابين اس طرح المهی جانیس که آن عارم کی تمدنی قدر و قیمت پر روشنی پڑے تو معلم کے لئے تعلیم کی معاشرتی تنظیم آسان ہوجائے گی - مثال کے طور پر سائنس کو لیجئے - مدرسوں میں سائنس کی جو کتابیں پڑھائی جاتی ھیں (اور بالعموم علاوہ استادوں کے پڑھائے ھوئے سبتی کے طلبة كا تمام دار و مدار ان ميں سے كسى ايك پر هوتا هے) وہ ايسے خشک اور اصطلاحی انداز میں لکھی جاتی ھیں که پتھنے والے کا ذھن سائنس کے معاشرتی پہلو کی طرف منتقل ھی نہیں ھوتا - حالانکة جیسا هم اوپر بیان گر چکے هیں اس میں بے شمار امکانات موجود هیں جن سے فائدہ اُتھا کر هم طلبه کے معاشرتی احساس کو مستحکم کر سکتے ھیں مثلاً ہم مشہور سائنس دانوں کے سوانم حیات کو دل چسپ اور موثر طریقے پر پیش کرکے سائنس کے "انسانی" رح پر روشنی قال سکتے ھیں۔ اس طرح طلبہ کے دل میں بتدریج یہ احساس مستحکم هوجائے کا که سائنس کی ترقی اور تدوین میں انسان کو مسلسل جنو و جهید، اور کاوش کرنی پتی هے اور اس کو موجودہ حالت تک پینیکانے میں

بہت سے ملکوں اور قوموں کی متحدہ کوشش کو دخل ہے۔ اگر سائنس دار، ایک درسرے سے بے تعلق هوکر کام کرتے اور خود غرضی کی بنا پر اپنی اپنی تحقیقات کے نتائیم کو ایک دوسرے سے پوشیدی رکھتے تو سائنس هرگز اس قدر ترقی نه کر سکتی جتنی اس نے آب تک کی ھے -سائنس اشتراک عمل کا یہ سبق بہت وضاحت اور خوبی کے ساتھة سکهاتی هے بشرطیکه معلم کو اس بات کا احساس هو اور درسی کتابوں میں اس پر زور دیا جائے - لیکن کتنی درسی کتابیں ایسی هیں جو اس شرط کو پورا کرتی ھیں ؟ اسی طرح سائنس کے نصاب اور درسی کتب میں اس بات کی توضیعے کی ضرورت ہے کہ موجودہ صنعت و حرفت ا زراعت اور تحارت ، حفظان صحت ، عللم امراض ، غرض نظام معاشرت بیشتر آسائشوں اور سہولتوں کا دار و مدار سائنس پر ھے - طلبہ کو ھو ھر قدم پر ان کے ڈھٹی استعداد اور قابلیت کے مطابق یہ بتانا چاھئے کہ جو باتیں وہ سائنس کے نام سے پڑہ رھے ھیں وہ محض امتحان پاس کرنے یا معلومات کا دُخیرہ بڑھانے کے لئے مفید نہیں بلکہ ان کی روز مرہ کی زندگی میں کام آنے والی هیں اور انہیں کی وساطت سے انسان نے ابتے ماحول کو مسخر کیا ھے -

معاشرتی تنظیم کے اصول بعض مضامین میں بوجه ان کی نوعیت کے ' زیادہ کامیاب ہوئے ہیں اور بعض میں کم مثلاً تاریخے ' جغرافیہ ' سائنس ' دستکاری وغیرہ میں ان کو زیادہ دخل حاصل ہے - لیکن اس تحریک کا اثر کسی نه کسی حد تک نصاب کے ہو شعبے پر پڑا ہے ۔ یہاں تک که ابتدائی تعلیم کے مروجه '' عناصر ثلاثه '' یعنی لکھنے پڑھنے اور حساب کی تعلیم میں بھی آج کل یہی کوشش کی جارہی ہے کہ ان کو بھی دال چس دارہی ہے کہ ان کو بھی دال چس دارہی ہے کہ ان کو بھی دال جس اجتماعی مشاغل کے طور پر سکھایا جائے نه بطور فنی

مشقور کے جو بحوں کو با دل نا خواسته کرنا پرتی هیں - اس وجه سے ریاضی کی جدید کتابوں میں سوالات 'مشقوں اور رسائل کے لئے بچوں کی معاشرتی زندگی اور تجربات سے مواد حاصل کیا جاتا ہے۔ ان سے بعید از قیلس اور مهمل سوالات حل نهیں کرائے جاتے جن کی غرض سوائے اس کے کچھ نہیں کہ بچے اس بہانے سے اعداد کے باھسی علاقوں کو سمجھیں - مثلاً جمع یا ضرب یا تقسیم سکھانے کے لئے چند بیلوں اور بکریوں کو چند مربع ایکو کے گھاس کے قطعے میں نہیں چھوڑا جاتا جہاں وہ مشیق کی طرح ایک مقررہ رفتار سے مسلسل گھاس چرتے رہیں اور بیچارے بچوں کو یہ معلوم کرنا پڑے کہ کتنے دن میں وہ قطعہ بالکل صاف هوجائے کا ۔ اس کے بجائے وہ مسائل بیش کئے جاتے ھیں جو روز مود طلبة کے تجربے اور مشاهدے میں آتے رهتے هیں انهیں آئے دون ایسی ضوررتیں پیس آتی رہتی ہیں مثلًا وہ کسی کھیل کے میدان کی پیمائھی كرنا چاهتے هيں. يا مدرسے ميں سيونگ بنک كهولنا چاهتے هيں يا انهيں اینا گهر بار کا حساب رکهنا پرتا هے یا بازار سے سردا: خریدنا پرتا ہے ۔ اس قسم کے معاملات میں ہر طرح کے حسابی قاعدوں اور اصولوں کو سمجھانے کے لئے بے شمار مواقع هیں - عقل مند معلم اور سمجھدار مصنف کا فرض ھے کہ وہ تمام خلاف قیاس بانوں کو نظر اندار کر کے ایسے معاملات کی طرف توجه کرے جن میں طلبہ کو قطرتاً دل چسپی هے اور ان کے ذریعے سے انہیں حساب سکھائے - علی هذالقیاس مدرسة جدید میں لکھنا بطور ایک مخصوص فن کے نہیں سکھایا جاتا که طلبة کو مدتوں حروف اور ان کے مرکبات کی مشق کرائی جائے جن کا مطلب یا منشا سبجهة مين نهين أتا - بلكة اس كے لئے أس قطرى خواهش سے محرك كا كام ليا جاتا هے جو انسانوں كو ايك دوسرے سے ميادلة خيالات كرنے پر

مجهور کرتی هے - مثلا ایک طالب علم الهے کسی دوست یا عزیز کو خط لکھنا چاھتا ہے تاکہ اپنے مدرسے کے کھیلوں کا یا کسی اور دلچسپ شغل كا جال بيان كوے - ليكس ولا خط أس وقت تك نهيں لكهة سكتا جب تك ود حروف کی شکلوں سے واقف نه هو اور ان کو ملا کر الفاظ کے نقش بنانے کی مشق نه کرے - جب یه صورت پیدا هوتی هے تو وه اس فن کی معاشرتی غرض أور فوائد كو سمجهة كر اس سيكهني ير آمادة هو جاتا هي - اسي طرح پڑھنے کو موجودہ طریقہ تعلیم نے بعجائے ایک ناگوار فرض کے ایک دل چسپ مشغلة قرار ديا هے جس كے ذريعے طالب علموں كو مل جل ك عالموں اور ادیبوں کے خیالات اور جذبات سے آگاہ ہونے اور لطف اتھانے کا موقع ملتا هے . اس لئے بچوں کے مطالعے کے لئے ایسا مواد فراہم کرنا چاہئے جو اعلی درجے کی ادبی حیثیت رکھتا ہواور اس سے تمدنی معاملات اور مشاغل پر روشنی پرتی هو - اور اس کو ایسے طریقوں سے پیش کرنا چاهئے جی میں امداد باہمی اور اشتراک عمل کی گنجائش ہو۔ اس اصول کی تفصیل کے الئے ادب اور زبان کے تعلیمی طریقوں کی طرف رجوع كونا عاهل تاكم يه معلوم هو كه ايك دانه مند معلم كس طرح يوهني كو ایک اجتماعی اور دلجسپ شغل بنا سکتا هے -

اس بعث کا خاتمہ هم پررفیسر بود (Bode) کی مندرجہ ذیل عیارت پر کرتے هیں جس میں أنہوں نے وضاحت کے ساتھہ یہ سمجھایا
ھے کہ نصاب کے مضامین کی تعلیم کس نقطہ نظر سے دینی چاھئے تا کہ وفترندگی کے معاشرتی مقاصد میں معین هوں: ___

" (لوگون میں) صحیح قسم کے خیالات اور مقاصد پیدا کرنے لگنے همیں کسی اصول هدایت یا معاشرتی نصب العین کی ضرورت هوتی هے - اس بات کو مد نظر رکھہ کر درسی

مضامین پرهانے میں کیا طریقه اختیار کرنا چاهئے؟ هر مضمون کو پتھانے کے دو مشتلف طریقے هو سکتے هیں -ایک طبیقہ تو یہ ھے کہ ھم اس کی تعلیم اس طرح دیں گویا وہ ایک مخصوص اور جداگانہ چیز ہے جو اور تمام چیزوں سے بے تعلق ھے - اس صورت میں همارا مقصد یہی هو سکتا هے که اس خاص علم کے اندر جو معلومات قواعد ، اور قوانین هیں ان کو استعمال کرنے میں طلبت کو مہارت اور دسترس حاصل هوجائے۔ اس قسم کی تربیت کے ذریعے هم ماهریں خصوصی یا عملی کاریگر تیار کر سکتے هیں ' اور اگر طلبہ کی تربیت میں سختی کے ساتھہ اسی قاعدے کی پابندی کی جائے تو تعلیم محص کاریگری کے گروں کا مجموعة ھوکر رہ جائے گی - بر خلاف اس کے دوسرا طریقہ یہ ھے کہ ھم اس بات کو تسلیم کریں کہ نصاب کا ھر مضوری زندگی کے ساتھ وابستہ ھے اور همارا مقصد یہ هو که اس کا اور انسانی تجربے کا وسیع تر نعلق ظاهر کریں که اس اصول کی رو سے تعلیم کے فن کی نوعیت اور منشا بالكل متختلف هو جاتا هے - اگر رياضي كو متحض أعداد کے مجرد علاقے ظاہر کرنے کے لئے نه پرهایا جائے بلکہ اس کے ذریعے یہ بات طلبہ کے ذھن نشین کی جائے کہ ریاضی کا عملی معاملات سے کیا رشتہ ھے اور اس کا تعلق ان بڑی بڑی عملی تحقیقات اور انکشاقات سے کیا ہے جدہوں نے همارے تصور عالم میں انقلاب بیدا

کردیا هے ' اگر ریاضی کی تعلیم اس طرح پر دی جائے تو اس کی نوعیت محض فنی اور صوري نه رهیگی بلكة طلبة كو أس سے دلى تعلق بيدا هو جائے كا - جب طلبہ کے سامنے سائنس کو اُس طرح پیش کیا جاتا ہے کہ وہ جدو جہد کے اس مسلسل عمل کو سمجھہ سکیں جس کے ذریعے انسان نے فطرت کو مسخر کیا ہے اور توهمات ' تعصب اور تنگ نظری کی بندشوں سے رھائی پائی ھے تو ولا متحض عالم قطرت کی کہانی نہیں رہتی بلکہ ارتقائے انسانی کے زبر دست قراما کا قصم سناتی ھے۔ جب تاریخ کے ذریعے یہ حقیقت منکشف هوتی هے که انسانوں نے کن مقاصد کی خاطر جنگیں کی هیں اور جانیں دی هیں اور وہ تمام پیچ در پیچ اغراض وہ حالت کیا تھے جن کی بنیاد پر موجودہ تمدن کی عمارت تعمیر ھوئی ھے تو وہ ماضی کے گڑے مردے کی داستان نہیں رهتم الكه حال كے زندة مسائل كى تفسير بن جاتى هے -همارے تمدن کے جو عناصر همارے نصاب کا موضوع بن گئے ھیں ان کو تخیل کے کرشیے سے اس طرح طالب علم کے ذاتی تجربے کا جزو بنایا جا سکتا ہے کہ وہ تابلیت اور سلیقے کے ساتھه هو قسم کی انسانی ضروریات اور آرزؤں کو سمنجهم سکے - اور ان تمام چیزوں کی قدرشناسی کرے جو زندگی کو معنویت اور حسن کی بدولت سے مالامال کرتی هیں - جمهوری سوسائقی میں تهذیب كا صنعيم مفهوم يهى ه - تعليم كا جمهوري نصب العيبي

یہ نہیں کہ هر شخص کو کسی ایک کام کے قابل بنادیا جائے بلکہ یہ ہے کہ هر شخص زندگی سے پوری طرح الطف اندوز هو جس کا ترجمہ سیاست کی اصلاح میں یہ هوگا کہ فود کو زندگی ' آزادی اور لطف و مسرت کا حق حاصل هو '' - [ا]

منعتصر یه که نصاب کی تدویس اور درسی مضامیس کی تنظیم و ربط كا مسئلة تنك أور أصالحي معنى ميس تعليسي مسئلة نهيس بلكة أس کا تعلق علوم کی ماهیت اور سوسائٹی کے تہذیب و تمدن اور فلسفه زندگی سے ھے ۔ اس میں همیں مختلف تمدنی اور نفسیاتی مسائل کو پیش نظر رکھنا ضروری هے - ایک طرف تو تمدن کی اهم تریس ضروریات کا تجربه کر کے دیکھٹا چاھٹے کہ کن مضامین اور علوم کا مطالعہ نئی نسل کے بچوں اور نو جوانوں کے لئے سب سے زیادہ مفید ہے اور اس نقطه نظر سے مروجة نصاب ميں ترميم أور تبديل كرتے رهنا چاهئے - دوسرى طرف قطرت أطفال كا مطالعه كرنا ضروري هے تا كه هميس معلوم هوچائے كه هم ان مضامین کو کس ترتیب اور اسلوب سے طلبہ کے سامنے پیش کریں کہ وہ اُن کے روز مرہ کے تنجربات کا جز و بن کر اُن کی فھٹی تربیت میں معین هوں - لیکن یه اسی وقت هو سکتا هے جب معلموں کی تربیت میں اس بات کا خیال رکھا جائے که وہ علوم کے باہمی تعلق کو پہنچانیں اور ان سب کو انسانی زندگی کی تفسیر اور تشریعے کا ذریعہ سمجهیں - نصاب خواه کتناهی عدده هو لیکن معلم اس غلط فهمی میں مبتلا رهینکے که هر عام بجائے خود ایک مستقل چیز ہے جس کو نظری حیثیت سے حاصل کرنا طالب علم کا قرض هے خواہ وہ اس کا

⁻ fir Modern Education Theories [1]

مقصد أور مفهوم سمجه یا نه سمجه تو نه درسی مضامین میں ربط قائم ہوگا نه ان سے زندگی کے مسائل پر روشنی پریگی بلکہ تعلیم جیسی خشک اور بے جان ھے ویسی ھی رھیگی - یہ ظاھر ھے کہ مضامین نصاب کی اضافی قدر و قیمت کا انتصار هر قوم اور هر تمدن کے اپنے اپنے معیار قدار پر هے لیکن انسانی اعراض و مقاصد اور تمدن کی ضروریات بہت کچھ مشترک ھیں اور ھم نے اس باب میں جن علوم سے بحث کی ھے وهی هر ملک میں نصاب کے اهم ترین عناصر سمجھے جاتے هیں - لیکن اس حقیقت کو همیشه یاد رکهنا چاهئے که نصاب کے مسئلے کا کوئی دائمی حل نہیں هو سکتا بلکه اسے هر نسل اور هر زمانے میں از سر نو حل کرنے کی ضرورت پرتی ھے اور تعلیم کے متعلق نظری بحصث کرنے والوں اور معلموں دونوں کا فرض هے که وقتاً فوقتاً مدرسوں کے نصاب پر تنقیدی نظر قال کر اس میں حسب ضرورت ترمیم کرتے رهیں -

باب پنجم

" تربیت جسمانی "

تعلیم جدید نے مدرسوں میں جو مختلف تبدیلیاں پیدا کی ھیں ان میں سے ایک نہایت اھم تبدیلی تربیت جسمانی کے نظریے کی ھے - اب یہ امر دو بارہ تسلیم کرلیا گیا نے کہ انسان کی مکمل تربیت اُس وقت تک ممکن نہیں جب تک اس کے جسم کی مناسب نگهداشت اور نشو و نما کا انتظام نه کیا جائے اور اس کو نھنی اور روحاسی اعمال کے لیّے ایک مستعد خادم اور منید آله کار نه بنایا جائے۔ هم نے " دو بارہ" کا لفظ اس لئے استعمال کیا ہے کہ تقریباً تمام ملک اور تمام تہذیبیں ایک ایسے دور سے گزر چکی هیں جب جسم کی اهمیت پورے طور پر محسوس کی جاتی تھی اور اس کی پرداخت کا باقاعدہ انتظام هوتا تها - قديم يوناني تعليم مين تربيت جسماني كو وهي اهميت حاصل تهی جو عقلی اور اخلائی تربیت کو - جمناستک (جسمانی ورزش) اور موسیقی یونانی نظام تعلیم کے دو اهم ترین عناصر شمار هوتے تھے۔ یونانیوس کا عقیده تها که جب تک جسم کی مکسل اور هم آهنگ نشو و نما نه هوگی انسانی سهرت میں پختگی نهیں آسکتی اور انسان اینی قوتوں کو فعل میں نہیں السکتا - أرسطو كا ية نظرية تها كة إنسان كى شخصیت ایک مکمل وحدت هے جس کے دو پہلو هیں ' جسم اور دماغ ' اور ان دونوں کی تربیت هم آهنگ هونی چاهئے - اسی وجه سے یونانیوں نے جسمانی تربیت کو بھی ایک فن لطیف بنا دیا تھا اور ان کی نظر میں ایک مریض یا کنزور' یا ہے تھنگے قسم کا آدمی بھی اتناهی فلهل تها نجيسا ايک جاهل اور به وقوف آدمی! قديم روما ميں بهی

جسمانی تربیت کی اهمیت تسلیم کی جاتی تھی لیکن رومیوں کے یہاں' خاص ملکی حالات کی وجه سے اس کا مقصد کچھہ اور هو گیا تھا یعنی وہ عام انسانی تربیت کا جزو نهیں سمجھی جاتی تھی بلکہ تندرست شہریوں کو کامیاب اور جنگ جو سیاهی بنانے کا ذریعہ بن گئی تھی -قدیم هندو تهذیب میں ایک حد تک تربیت جسمانی کی ضرورت کا احساس موجود تها چنانچه چهتریوں کے لئے جسمانی اور فوجی ورزهی لازمی قرار دی گئی تھی - لیکن ان کے یہاں سوسائٹی مختلف طبقوں میں تقسیم تھی اور ہر ایک طبقے کے لئے جداگانہ تربیت تجویز کی كُنّى تهي يعنى برهمنوں كے لئے مذهبى أور ذهني ' چهتريوں كے لئے جسمانی اور فوجی تربیت ' اور ویشوں کے لئے کار و باری - اس نظام تعليم مين اگر صريحاً نهين توضعناً ، جسم أور دماغ كا ولا تفاقض تسايم کیا گیا ہے جس کو موجودہ نظریہ تعلیم نے مسترد کر دیا ہے - قرون وسطی میں ' جب یورپ میں نظام جاگیر داری کا زور تھا تو وھاں بھی اسي قسم كى تقسيم رائع تهي - ايك طرف تو روحانى رياضت كرنے والے راهبوں کی تعلیم تھی جس میں نه صرف جسمانی تربیت کو نظرانداز کیا جاتا تھا بلکہ جسمانی خواهشات اور ضروریات کو بھی دبانے کی کوشش هوتی تهی اور کم سے کم اصولاً پوری نوجه دماغی اور روحائی توبیت پر صرف کی جانی تھی - دوسری طرف جنگ جو سورماؤں کی تعلیم تهی جس میں فھلی تربیت کو تقریباً بالکئل نظر انداز کرکے سارا وقت جسمانی تربیت اور فوجی ورزشوں میں صرف هوتا تها - اسلامی تهذیب میں ابتدا هی سے جسمانی تربیت کی اهمیت ایک مسلمه امن سمجھی كترى - اول تو اسلام كي نشو و نما ايك ايس متخالف ملحول منهيد هويي تھی کہ مسلمانوں کو شروع ھی سے اپنے بقائے حیات کے لئے جنگا و جیل ر كؤتى يونى جس كى تقاطر إلى كو فتاون ، جذك يد نواقفها العوال العالية جسماني طاقت كو قائم ركهذا ضروري تها - دوسوے مذهب كي حيثيت سے بہی اسلام روح اور جسم کے تضاد کا قائل نہیں بلکہ دونوں کو ایک دوسرے کا معین اور شریک کار سمجهتا ہے۔ چنانچہ جب تک اسلمی تہذیب کے عروج کا زمانہ رہا ' مسلمانوں نے کبھی جسمانی تربیت کو حقیر و فليل نهيس سمجها - البته جب زوال كا دور آيا اور تعليم تنك غيال مذهبی گروه کے هاتهم میں آگئی تو اس نے جسم اور روح کے قدیم تناقض کو دوباره زنده کیا اور لوگوں کو یہ تعایم دی کہ انہیں جسم کی طرف موجه نهیں کرنی چاھیے کیونکه وہ نفسانی خواھشات کا گھر ہے اور روحانی ترقی کے راستے میں حارج ھے - لیکن باوجود اس کے هندوستان میں عہد مغلیہ کے آخر تک شرفا کے طبقے میں بہت سی صحت افزا ورزشیں اور کھیل مروج تھے مثلاً کشتی ' پھری گتک ' مگدر ' شمشیر زنی اور نیز^ی بازی - ان میں لوگ بہت خوشی کے ساتھ شریک ھوتے تھے اور انہیں اپنی شان کے خلاف نہیں سمجھتے تھے - مگر جب تنزل انتها کو پهنچ گیا تو درباریوں اور اُسرا اور ان کی دیکها دیکھی عام لوگوں نے بھی ان مردانہ ورزشوں کو ترک کرکے مرغ بازی ' بتیر بازی ' اور پتنگ بلزی کو اپنا مشغله تفریع بنا لیا - جس وقت مغربی تعلیم کا هندوستان میں دواج هوا هے اس وقت صورت حال یہ تھی که مذهبی جماعتوں اور علسانے تعلیم کو محصض مذھبی علوم تک محدود کردیا تھا اور جسماتی تربیبت کی طرف سے نہ صرف ہے پروا بلکہ اس کے مضالف تھے اور علم طور پدر مردانه ررزشوں اور کهیلوں کا رواج اتّهه چکا تها اور اس قسم کا " لهو و لعب " رائيج هوگيا تها جو صريحاً زوال يسندي كي علمت هے -اس کا نتیجہ وھی ھوا جو ھونا چاھئے تھا یعنی لوگوں کی بالخصوص شهر میں رهنے والوں کی صحت اور جسمانی حالت خراب هونی شروع هوئی ارد اس کا کوئی بر وقت تدارک نهیں هوسکا -

مغربی مدالک میں بھی بعض حالات کی وجه سے گذشته صدی میں یہی صورت پیش آئی تھی اور عام لوگوں کی جسمانی صحت بہت خراب هونی شروع هوگئی تهی - اگر اس خرابی کو دور کرنے کے لئے مناسب تدابیر اختیار نه کی جائیں تو وهاں کی حالت هندوستان سے بهى بدتر هوتى - همارے لئے ان حالات كا مطالعة منيد هے كيونكة أس سے همارہے اپنے مسائل پر روشنی پرتی ھے - انگلستان میں مثل دوسرے ممالک کے صنعت و حرفت کے لیے نظام نے عوام کی زندگی پر بہت انقلاب آفریس اثر دَالا تها جیسا هم باب چهارم (حصه ارل) میں بتا چکے هیں اس صنعتی انقلاب کی وجه سے وہ حالات بالکل بدل گئے هیں جن میں مودور بہلے کام کرتے تھے - زراعت اور کاشتکاری کو چھوڑ کر بیشتر لوگوں نے کارخانوں اور صنعت و حوقت کے برے بردے مرکزوں میں کام کرنا شروع کردیا - صفائی اور آب و هوا کے لتحاظ سے ان کا یہ ماحول نہایت عی مضر بلکه مهلک تها اور اس میں ان کی تندرستی کسی طرح قائم نهیں رہ سکتی تھی - بجائے کھلی ہوا اور قطرت کے صحت افزا ماحول میں کام کرنے کے وہ تمام دن اور بعض ارقات تمام رات تنگ و تاریک مکان اور کوتھریوں میں بند رھٹے تھے پھر کام کی نوعیت بھی أیسی تھی جو ان کی جسمانی صححت ' ان کے اعصاب اور نظر بلکہ ان کی دماغی صحت کے لیئے بھی مضر ثابت ہوتی تھی - اس پر طرد یہ کہ عورتیں اور نو عمر بچے بھی اسی مصیبت میں گرفتار تھے اور اس طرح نئی نسلوں کی صححت خراب هوتی جاتی تھی - اس انقلاب کا ایک نتیجہ یہ بھی ہوا کہ لوگ بجائے دیہات اور چھوٹے چھوٹے قصبوں میں رھٹے کے بڑے بوے صنعتی علاقوں میں آکر بس گئے اور وہاں آبادی کا اس قدر هجوم هوا کہ لوگوں کو رہنے کے لئے مناسب مکانات نہیں ملتے تھے۔ اس کا اثر عام

صحت اور اخلائی حالت پر بہت برا پرا - بقول کرشن سٹائنر (Kerschensteiner) کے:--

" اس زمانے کے شہروں میں هراروں 'الکھوں آدسی نه صوف فطرت کی پر اسرار زندگی سے ناراقف اور بے تعلق رهتے هیں بلکہ ان کی جسمانی صححت اور طاقت اور اخلاقی قوت ضیط بھی زائل هوجاتی هے "[1]

ابتدا میں لوگ صفعت و حوفت کے نئے کمالات اور مادری ترقی سے اس قدر مرعوب اور مسحور تھے کہ انہوں نے اس کے تباہ کی نتائیے کی مطلق پرواہ نہ کی لیکن رفتہ رفتہ اس کے مجموعی اثرات اس قدر بچھے کہ الوگوں کو ادھو توجه کونی ہوی - خصوصاً جس زمانے میں فوجی حکام یوتروں کی جنگ کے لئے والمفتیر بھرتی کر رہے تھے انہیں یہ اندازہ ہوا کہ قوم كنى صحت أور جسماني طاقت بالكل تبالا هوكلي هـ [۴] اس صنبي کے آغاز میں ایک شاهی کمیشن مقرر کیا گیا جس کا کام یہ تھا کہ وہ تربیت جسانی کے مسئلہ پر غور کرکے اپنی تجاریز پیش کرے - اس کمیشن نے اینی رپورت میں اس امر پر زور دیا کہ قومی صححت اور قوت کے قِیام کا پہترین طریقہ یہی ہے کہ مدرسوں میں بچوں کی تربیت جسمانی کا مناسب انتظام کیا جائے اور یہ رائے دسی کہ بچوں کے طبی معاثنے اور عللي كا اهتمام نهايت ضروري هـ - طبي معاثنے كا انتظام كرنے سے ايك فائدة یہ ہوا کہ انگلستان کے مدرسوں میں اب بہت سی وہ بیماریاں نہیں پاٹی جاتیں چو پہلے پچوں میں بہت عام تھیں اور ان کی جسمانی اور دمافی تربیت میں حائل هوتی تهیں ' مثلاً آنکهہ کان ناک اور کلے کی بیماریل -

⁻ Schools and the Nation [1]

⁻ Mackenzie ; Problems of National Education [1]

اول تو عام حالات کی درستی کی وجه سے یه بیماریاں پیدا هی کم هوتی هیں اور جب هوتی بھی هیں تو ان کی طرف فوراً توجه کی جاتی ہے۔ لیکن تعلیمی حکام نے محض اس طبی اهتمام پر اکتفا نہیں کیا بلکہ حفظ ماتقدم کو علاج سے بہتر سمجهه کر اور بہت سے ایسے وسائل اختیار کئے جی کے دریعے بچوں کی صحت بہتر ہوسکے اور ان کی جسمانی نشو و نما میں کوئی رکاوتیں حائل نه هونے پائیں - چنانچه رفته رفته نظام مدارس میں حفظان صحت کا اهتمام شامل کیا گیا - ملک میں جا بجا بچوں کے شفاخانے قائم کئے گئے ' نادار طلعہ کی خوراک کا انتظام کیا گیا ' کھیلس اور ورزشوں کے لئے میدان مہیا کئے گئے ' چھوتے بچوں کے لئے تربیت گاهیں اور مریضوں کے لئے کھلی ہوا کے مدرسے قائم کئے گئے جن میں دستکاری وررهی اور صححت افزا مشاغل کو کتابی تعلیم کی نسبت بهت ریاده اھمیت دی جاتی ہے۔ ۱۹۱۸ع کے تعلیسی ایکت میں 'جو فشر ایکت (Fisher Act) کے نام سے موسوم ہے اور جس کو انگلستان کی تعلیسی تاریخ میں ایک معرکقة الرا حیثیت حاصل هے ، ان سب چيزرں کي ضرورت کو صراحت کے ساتھ تسليم کيا گيا هے اور اگرچة مالی مشکلات کی وجہ سے تمام تجاویز پر فراخ دلی کے ساتھہ عمل نہیں هو سکا لیکن حکومت اور پبلک کی متفقه کوششوں کا یه نتهجه هے که إنگلستان كى نئى نسلس كى صحت گزشته صدى كي نسبت كهين بهتر هودئتی هے - اس کا ایک نہایت قطعی ارر بین ثبوت اس بات سے ملتا هے کہ جب 1910ع میں لندن کاونٹی کاؤنسل کی تحریک پر وہاں کے تمام ابتدائی مدارس کے طلبہ کا طبی معائنہ کیا گیا اور اِن کی جسمانی صحت یعنی وزن ' قد ' حواس خسم اور عام صحت کے متعلق اعداد وشمار فراهم كئے گئے تو معلوم هوا كه اوسطاً هر لحاظ سے 1940ع ميں طلبة کی صحت ۱۹۱۳ ع کے مقابلے میں بہتر ہے حالانکہ اس دس سال کے عرصة میں ملک جنگ یورپ کے خوفناک دور سے بھی گذر چکا تھا جس میں بعض اوقات غریبوں کے بھیوں کو پیت بھر کر کھانا اور کھلی هوا، میں کھیلنا بھی نصیب نہیں هوتا تھا - اس جسمانی ترقی کا سہرا صرف مدرسوں هي کے سر نهيں ' کيونکه اس ميں حکومت کے قوانين حفظ صحت کو اور کارخانوں وغیرہ کے ماحول کی درستی کو بھی بہت دخل هے ' لیکن اس میں شک نہیں کہ مدرسوں میں علمی اور فعالی تعلیم کے اثر سے ' کھیلوں پر زور دینے اور بھوں کو کھلی ہوا میں رکھنے کی وجہ سے اور جسمانی امراض اور کمزوریوں کی مناسب نگهداشت اور روک تھام کی بدولت انگریزوں نے باوجود صنعت و حرفت کے ناماز ماحول کے اپنی قوم کی جسمانی حالت کو نه صرف سنبھال لیا ھے بلکہ اس میں برابر ترقی هو رهی هے اور یهی حال کم و بیش دوسری مغربی قوموں اور جاپان کا ھے جنہوں نے جسمانی تربیت کی اہمیت کو تسلیم کر لیا ہے اور اس کے لئے مناسب تدبیریں اور دوائع اختیار کئے میں جرمنی میں جنگ یورپ کے بعد ممارے دیکھتے دیکھتے اس خاص شعبے میں برا انقلاب هوگیا هے اور جرمنوں نے فوجی تعلیم کے بحجائے جس كى إنهين مسانعت هوگڏي تهي ' اپنے مدرسوں ميں كهيل ' ورزش سير و سفر اور کهلی هوا میں رهائش کو اس قدر رواج دیا که یاوجود تمام مشكالت كے بحوں كى صحت خراب نہيں هونے بائى بلكة باقاعدة عللم اور صحت أفزا مقامات ميں رهنے كى بدولت ان بچوں كو جو جنگ کے زمانے میں مفلسی اور ناداری کی وجه سے اپنی صحت اور تندرستی بالکل کهرچکے تھے ' گویا نئی زندگی حاصل ھوگئی - لیکن اسی زمانے میں جب دوسرے ملکوں میں برابر ترقی هوتی رهی هے همارے ملک میں لوگوں کی صححت بد سے بدتر هوتی جاتی هے -اس کی طرف نه تو پبلک نے کماحقه توجه کی هے نه حکومت نے - اور اسی وجه سے اس شدید خطرے کے تدارک کا کوئی انتظام نہیں کیا گیا۔ همارے سامنے کسی تعلیمی کمیشن کی تصقیقات کے نتائم اور اعداد و شمار موجود نہیں ھیں جن سے یہ بات ثابت کی جاسکے کہ قوم کی جسمانی حالت کیا ہے - لیکن تجربے اور مشاهدے کی شہادت اور باخبر اشتخاص کي رائد اس باره ميں اس قدر واضع هے که هميں اعداد و شمار کی ضرورت نہیں ۔ اگرچہ همارے ملک میں ابھی تک صنعت و حرفت کے مضر نتائیے اس حد تک ظاہر نہیں ہوئے جس حد تک مغرب میں هوئے هیں اور اب بھی ملک کی آبادی کا بیشتو حصة گاوں أور ديهات ميں وهنا هے اور كاشتكاري وغيرة ميں مصروف هے -لیکین قومی صحت کا زوال برابر جاری ہے - دیہاتوں کی صحت کی خرابی کی وجه زیادہ تر ان کی جہالت اور ان کے طریقہ بود و بادس کی گفدگی ھے جس کی بدولت ان میں آئے دن بیساریاں چھیلتی رہتی ھیں اور بچوں کی صحت بالعموم خراب رہتی ہے - لیکن شہریوں اور بالعموم تعلیم یافته طبقے کی خرابی صححت کی ذمه داری مدرسوں پر بھی عائد هوتي هـ - بالعموم جو طلبة هائي اسكول يا كالبج سه فارغ التحصيل هو كر نکلتے هیں أن كى صحت بالكل خراب هو جاتى هے - زرد رنگ ، دھنسی ھوئی آنکھیں ' وقت سے پہلے ضعیفی کے آثار ' بدن میں خون کی کمی ' یست همتی ' افسرده دای ' محنت اور هاتهه کا کام کرنے سے جی چرانا 'زندگی کے معرکوں میں شریک هونے سے تامل ' یہ تمام باتیں آئے دن همارے مشاهدے میں آتی هیں ، بنگال کے طلبه کے متعلق سیدلر کمیشن کو یہی شکایت تھی - جسمانی نشو و نما کے معطل هوچکائے سے قومی سیرت اور ذھانت پر جو تباہ کن اثر پڑا ھے اس کا پورا اندازہ لگانا بہت مشکل ھے لیکن اس میں کوئی شک نہیں کہ قوت برداشت ' اور قوت حیات جس کو برترند رسل (Bertrand Russel) انسانی سیرت کا جزو الزم قرار ديتا هے هندوستانيوں ميں بہت كم هوگئى هے اور أن ميں ية صطحیت باتی نہیں رھی کہ وہ بڑے بڑے کاموں کو ھست اور حوصلے کے ساتھہ کریں اور ان کے راستے میں جو مشکالت پیش آئیں انہیں خندہ پیشانی اور مستعدی کے ساتھ برداشت کریں - موجودہ زندگی جد و جهد اور جفا کشی کی طالب ہے اور اس میں کامیابی کے لیّے حوصلت اور استقلال شرط قے - ان تمام صفات کی تربیت کا ایک اهم جزو جسمانی نشو و نما اور صحت هے - اگر لوگس کی صحت عام طور پر خراب هوگی یا آن میں جسمانی طاقت نه هوگی تو ولا مشکلات کا مقابلة نهین کرسکیں گے اور اُن کے ساملے همت هار دیں گے - ممکن هے کوئی شخص اینی قوت ارادی کو اس قدر مضبوط ' اپنے عزم کو اس قدر راستے بنالے که باوجود جسم کی گمزوری کے وہ افعے مقاصد کی تحصیل میں لا رھے - لیکن ایسا صرف خاص خاص اور مستثنی صورتوں میں هوسكتا هے ' عام لوكوں کے لئے جسمانی تربیت ناگزیر ھے -

هم نے تعلیم کا جو مفہوم اس کتاب میں پیش کیا ہے اس کی رو
سے معلم کو صرف بچوں کی دماغی نشو و نما هی سے سروکاو نہیں بلکہ
اسے ان کی پوری شخصیت کی تربیت کرئی ہے جس میں جسم اور
دماغ اور روح سب شامل هیر کیونکہ ان سب کا ایک دوسرے سے نہایت
تربیبی تعلق ہے بلکہ یہ کہنا چاھئے کہ وہ انسان کی هستی کے ' جس
میں وحدت کی کارفرمائی ہے ' مختلف رخ یا پہلو هیں - لہذا تربیت
کا مسئلہ یہ نہیں ہے کہ انسان کے جسم کی تربیت الگ کی جائے اور

اس کے دماغ کی الگ اور اس کی روحانی تسکین کے ذرائع علیصدہ فراهم کئے جائیں - یہ تو گویا تین جدا گانہ مسئلے هوجائیں گے - تربیت كا مستُله ايك هي اور اس كوعلت علت علحدة حصول مين تقسيم نهين کیا جاسکتا - وہ مسئلہ یہ ہے کہ مدرسے میں اور معاشری دنیا میں ایسے انتظامات کئے جائیں کہ ایک ھی وقت میں بچے کے جسم اور دماغ اور روح کی تربیت هو یا یوں کہنا چاهئے ان میں سے هر ایک کي تربیت دوسروں کی تربیت میں معین هو ، رکاوت پیدا نه کرے - اس وجه سے معلم کے لئے جسم اور دماغ کے صحیع تعلق کو سمجھنا نہایت ضروری ہے کیونکہ اس کے بغیر وہ انسانی تربیت کے متعلق کوئی صحیم تصور کیا نظریهٔ قائم نهیس کرسکتا اور نه درسی مشاغل کی صحیم تنظیم کرسکتا ھے - مدرسین اور ماہرین نعلیم دونوں نے عرصے تک اس تعلق کو تسلیم هى نهيس كيا بلكة ولا أس غلط فهسى ميس مبتلا رهے كة جسم ايك حد تک دماغی تربیت کے راستے میں حائل ہے۔ اس کا اثر مدرسے کی تعلیم پر بہت برا پڑا۔ اس کی وجہ سے نہ صرف جسمانی تربیت کے طرف سے غفلت برتی گئی بلکہ درسی اور دماعی تعلیم بھی بہت ناقص اوو ناکامیاب رهی ، کیونکه انہوں نے علم حاصل کرنے کو محص ایک دماغی یا ذهنی فعل سمجهم لیا جس کا جسمانی افعال سے کوئی تعلق نہیں - وہ '' علم '' کو ایک خاص منطقی تربیت کے ساتھہ ' کتابوں اور سبقوں کی شکل میں ' طلبہ کے سامنے پیص کرتے تھے جو ان کے خیال میں کسی نا معلوم دماغی عمل کے ذریعة اس کو " حاصل " كرليت تهـ - واقعة ية هـ كة اكر ولا اس " تتصميل " مين كسى طرح کامیاب بھی هوجاتے تھے تو محص اس حد تک که وہ تمام معلومات کو یک انفعالی طریقے پر ای حافظے میں جمع کرلیٹے تھے۔ اس تحصیل

کے دوران میں کوئی حقیقی " تجربات " حاصل نہیں هوتے تھے جو ان کے افعال و کردار پر مستقل اثر ۃالیں - وہ جسمانی اعمال کی اهمیت کو نہیں پہچانتے تھے اور ان کو یہی خیال تھا کہ دماغ ایک مستقل ارر قائم بالذات چیز ہے جو عقل ارر علم کا گھر ہے اور اس کا جسم سے کوئے تعلق نهيل - أور جسم أيك ماديي چيز هے جو اكثر عام اور معرفت حاصل کرنے میں رکاوت پیدا کرتی ہے - اس خیال کا عملی اظہار اس طرح هوتا تها که اُستاد همیشه طلبه کو تنبیه کرتے رهتے که وه مدرسے میں کوئی شور و غل نه کریں ' بلکه آواز بھی نه نکلیں - بالکل خاموش اور ہے حس و حوکت بیتھے رهیں - یہاں تک که اُستاد کی صورت پر آنکھیں جمائے بت کی طرح خاموش بیتھا رہنا توجہ اور انہماک کی علامت سمجها جاتا تها - لیکن یه اصول تعلیم بچوں کے جبلی رجحانات کے بالکل خلاف ہے - کیونکہ جب بحیہ مدرسے میں آتا ہے تہ ایدا جسم ائع ساتھ، لاتا ہے اور اسے کام کرنے ' نقل و حرکت کرنے ' چیزوں کے تورنے اور بنانے کی خواهش هوتی هے - لیکن مدرسوں کا معمول یہ چاهتا هے که وه بے حس و حرکت اپنی جگهه پر بیتها لکهتا پرهتا رهے - اس لئے بھے کے نفس میں هر وقت ایک کشمکش رهتی ہے۔ اس کی فطرت میں ولولة عمل أور أظهار خودسي كي خواهش هوتي هي اور أستاد يه چاهتم هيں كة وة أس دبا كر ركهيں - نتيجة يه هوتا هے كه بحية أبنے مقررة كام پر پوری توجه نهیس کرتا - اس کا دماغ پریشان اور منتشر رهتا هے اور اس میں انہماک کی صلاحیت پیدا نہیں ہوتی -ية صورت حال سب بحول كے لئے مضر هے ، كيونكة جو أن ميں سے فطرتاً زیادہ تیز اور چلبلے هوتے هیں وہ اکثر اس خلاف فطرت ضبط سے گهبرا کر موقع پاتے هی اپنی خواهش عمل کا اظهار ایسی شرارتوں میں کرتے

هیں جن کی وجه فرض شناس اُستادونکی سمنجهه میں نہیں آتی -رهے وہ بھے جن کی طبیعت مقابلتاً سکون پسند اور خاموش هوتی هے وہ اس جمود اور انفعالیت کے اس قدر عادی هو جاتے هیں که ان کا ولولة عسل هي پژمرده هوجاتا هے اور وه كوئي هاتهة كا كام يا جسماني فعل اعتماد اور خوش اسلوبی کے ساتھة نہیں کرسکتے - حقیقت یة هے که تعلیم کا سر چشمه نه کتاب هے ' نه درسی اسباق ' نه مرتب علوم بلکة ولا ذاتی اور فعالی تجربات هیں جو هم اپنی زندگی کے دوران میں حاصل کرتے هیں اور جن میں جسم اور دماغ دونوں کی بیک وقت ضرورت هوتي هے - تجربے سے هماری مراد هے کوئی ایسا کام جس کا هم پر ایک خاص اثر هو اور هم اس اثر کو قبول کریں اور اس کی وجه سے همارے رویے اور اعمال میں کوئی ترمیم یا تبدیلی هوچائے -اس کی وضاحت ایک معسولي سی مثال سے هوسکتي هے - اگر کسی بچه کی اُنگلی میں ایک کانٹا چبه جانا هے تو اسے تکلیف محسوس هوتی ھے - یہ تکلیف یا تکلیف دہ " تجربہ " اس کے علم اور عمل دونوں کو مستقل طور پر متاثر کرتا ہے - آئندہ جب کبھی وہ اس قسم کے کانتے کو دیکھے گا تو اس کی جانب اس کا رویہ پہلے کی طرح بے پروائی کا نہ ہوگا بلکہ اس کی نظر میں کانٹے میں ایک نئی اهمیت اور نئے معنی پیدا هو جائیں گے - اس طرح اسے جس قدر مختلف تجربات کانٹوں کے متعلق هونگے اسی قدر وہ ان کے خواص اور اثرات کو بہتر سمجھے گا اور اس کا یہ حقیقی علم اس کے رویہ پر اثر دالے گا - جب هم کہتے هیں که تجربه یہترین معلم ہے تو اس سے یہ مواد ہوتی ہے کہ اس کے ذریعے ہمیں اپنے إفعال اور ان كے نتائيج كا تعلق يسجهه ميں آجاتا هے - جب هم كسى طرچ اپنے ماجول پر کوئی عمل کرتے ھیں تو میلحول کی طرف سے بھم پر أس كا رد عمل هوتا هے جس كا نتيجة همارے دماغ ميں محفوظ رهتا ھے اور اس طرح هم نگی باتیں اور نگے کام سیکھتے هیں - پس معلوم هوا که تجربه محض ذهنی یا دماغی چیز نهیں بلکه جسم اور دماغ دونوں کو اس میں برابر کا دخل ھے - یہ خیال غلط فہسی پر مبنی ھے که تجربه متل ایک نقش کے ہے جو خارجی ماحول همارے دماغ پر براہ راست ، بغیر جسمانی افعال کے واسطے کے ، ثبت کردیتا ھے - تجربے کے لئے همیشة یة شرط هے که هم کسی مقصد کو پیش نظر رکهه کر اپنے ماحول کی اشیا کے ذریعے کوئی کام کریں - اس عمل میں دماغ همارے جسمانی افعال کی رهنمائی کرتا هے اس کو انجام دینے میں همین ماحول کی مزاحست اور اشیا کے قدرتی خواص سے سابقہ پڑتا ھے اور اس کا رد عمل همارے جسم اور دماغ دونوں پر هوتا هے - اس رد عمل کا نام تجربه هے - اس کی مثال ایک برھئی کے کام سے مل سکتی هے مثلًا وہ ایک کرسی تیار کرنے کے لئے لکوی کاتتا ہے ' اس کو صاف کرتا ہے ' ایم أوراروں کے ذریعے مناسب شکل کے تکوے کاتتا ھے ان کو جورتا ھے اور اپنی تیار کی ہوئی کرسی کا مقابلہ کرسی کے ذھنی تصوریا نمونے کی کرسی کے ساته، كرك اس مين ترميم يا تبديلي كرتا هـ - اس تمام سلسلة افعال مين اسے مفید تجریات حاصل هوتے هیں جن کی تحصیل میں جسم اور دماغ دونون شریک هیں - اس طرح اس کو لکوی کے خواص کا جو عام هوتا هے وہ بے جان أور بیکار نہیں ہوتا جس کو وہ استعمال نه کرسکے بلکه اس کے ذریعے وہ أوزاروس سے كام لينے ميں زيادة ماهر هوجاتا هے ' آئندة كرسياں بنانے ميں أسے زیادہ سه رات هوتی هے اور اس کی سمجهة میں اضافة هوتا هے - کس قدر کمزور اور بے فیض ہے اس کے مقابلے میں وہ علم جو ایک بچہ مدرسے میں " اسباق اشیا " (Object lessons) کے ذریعے حاصل کرتا ھے!

لہذا هم جسمانی تربیت کے متعلق کوئی ایسا نظریه قائم نہیں کرسکتے جس کا تعلق متحض جسم کی تربیت سے هو بلکہ همیں قدیم یونانی عقیدے کی طرف رجوع کرنا پویکا جس کے مطابق جسم کی موزوں تربیت عقلی اور روحانی تربیث کے لئے ازم ھے۔ اس خیال کو حال کی تحقیقات سے بہت نقویت پہنچتی ہے اور نفسیات اور علم اللجسام دونوں کے مطالعے سے همیں معلوم هوتا هے که نفسی اور جسمانی اعمال کا ایک درسرے سے بہت قریبی اور گہرا تعلق ہے ۔ اِس بحث کی تفصیل کی گنجایش نہیں - یہاں صرف اتنا اشارہ کرنا کافی ہے که نفسی اعمال کا انحصار بھی حد تک جسم کے اُس حصے سے ھے جس کو دماغ کہتے ھیں اور یہ دماغ نظام اعصاب کے ذریعے بانی تمام جسم کی حرکات اور اعمال پر کچھہ اس طرم حاوی ہے جس طرح بجلی گہر کا بتن تخته شہر کی تمام روشنی بر حارى هوتا هے - اگر نظام اعصاب كى مناسب اور موزوں تربيت نة كى جائے کی تو دماغ جسمانی حرکات کی نگرانی به خوبی نہیں کرسکتا -دماغ کا کام یہ ہے کہ وہ جسمانی افعال اور ان محصرکات کے درمیان رابطة قائم کرے جو حواس کے ذریعے ماحول سے حاصل ہوتے ہیں - مثلًا ہم سوک پر جارهے هیں که سامنے سے همیں ایک موثر آتی هوئی دکھائی ھیں ہے ۔ هماری قوت باصرہ موتر کی شکل کو جو ماحول کا ایک جزو هُ الشُّعرك عمل بنا كر نظام أعصاب كے ذريعے دماغ تك پهنچاتي هے ـ وهار سے دماغ همارے اعضا کو (اس خاص موقع پر پیروں کو اید حكم بهيجتا هے كه وه هميں موثر كے راستے سے هتا كر ايك طرف كرديں -اگر جسم اور ذھن کے درمیان دماغ کا واسطة نة هوتا تو همارے افعال و اعمال اور ماحول کے درمیان وہ تعلق هر گز قائم نه هوسکتا جس کی وجه سے ایک طرف هم ماحول پر قابو حاصل کرتے هیں۔ اور دوسری طرف خود اید افعال کو ملظم کرتے هیں ۔ اس کی توضیم کسی مستخکاری کے

ذریعے هو سکتی هے - فرض کیجئے ایک طالب علم کسی لکوی کے تکوے کا ایک قلم دان بنانا چاهتا ہے - وہ اس مقصد کی تکمیل کے لئے پہلے لكتى كاتتا هے - اس كو چهيل كر هموار كرتا هے ' پهر مختلف شكلوں اور المبائی کے تکرے کاف کر ان کو جورتا ھے - اس شکل کے دوران میں دماغ برابر افعال و حرکات کے درمیان واسطے کا کام دیتا ھے - ھر ھر قدم پر حواس کے مشاهدات اور تاترات کی مدد سے وہ محسوس کرتا رهتا ھے کہ اب لکری کس حالت میں ھے اور اس کے ساتھہ کیا کرنا چاھئے -اس علم کی بنا پر وہ آگے بڑھتا ھے اور مختلف ارزاروں کو استعمال کر کے لکری کی شکل بدلتا ہے۔ ساتھ می وہ اپنے افعال سے لعرى ميں جو تبديلياں كرتا هے ان كى وجة سے حواس كے مشاهدات بھی بدلتے جاتے ھیں - پہلے لکوی کھردری تھی ' اب ھدوار ھوگئی -پہلے تکوا لمبا تھا اب گول ہوگیا ہے وفیوہ - ان نیرے مشاهدات کے مطابق ولا آئے بوھتا ہے - اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ ہمارے افعال میں تسلسل قائم رکھنا اور ان میں حالات کے مطابق تبدیلی کرنا دماغ کا کام ھے جس کو وہ اسی صورت میں انجام دے سکتا ھے جب ایک طرف نظام اعصاب کی صحیعے تربیت کی جائے - کیس کے اسی کے ذریعے ماحول کی خبریں حواس کی وساطت سے دماغ تک اور دماغ کے احکام اعطائے جسمانی تک پهنچتے هیں ، اور دوسری طرف دماغ کو ایسے مواقع ملتے رهیں کہ وہ جسمانی افعال کی نگرانی اور نگهداشت کو سکے - جم لوگ بچین اور نوجوانی میں کھیلوں میں حصہ نہیں لیتے ' کسی قسم کی دستکاری یا عملی مشاغل میں شریک نہیں ہوتے وہ بوے ہوکر نه صرف جسمانی حیثیت سے " بے دست و پا " هو کر ره جاتے هیں بلکه اکثر عملی معاملات اور کارو بار میں ' جو دنیاوی زندگی کا جز و اعظم هیں ' ان کا دماغ بهي اچهي طرح کام نهين ديتا خواه وه کتنے هي عالم اور پره لکھے کیرں نہ ھوں - اُس وجہ سے زمانہ حال کے تعلیمی ممکرین '' علم '' اور '' عمل ' جسم اور دماغ جانئے اور کرنے کے باھمی تعلق کو تسلیم کرتے ھیں اور مدرسوں کی تعلیم میں ایسے مشاغل کو نمایاں اھمیت دیتے ھیں جن میں جسم اور دماغ کی نشو و نما ساتھہ ساتھہ اور ھم آھنگ طریقے سے ھو سکے ۔

تربیت جسمانی کے وسیع تر مفہوم میں انسانی حواس کی تربیت بھی شامل ھے اور جیسا ھم اوپر بتا چکے ھیں حواس کی صحیح تربیت کے بغیر دماغی تربیت ناقص رہ جاتی ہے - همارے مروجه مدارس میں بھی ' باوجود اس بات کے کہ نعلیم بالکل انفعالی طریقہ پر دیجاتی ہے ' طلبته کو اپنے حواس سے کام لینا پونا ہے مثلاً معبولی درسی کاموںمیں آنکھتا اور ناک دونوں هر وقت کام آتے هيں اور لکھنے ميں قرائنگ اور نقشه کشی میں ' دست کاری میں هاتهہ کو استعمال کرنا پوتا هے ۔ لیکن مدرسے کا کام جن اصولوں پر منتظم ہے ان کی وجه سے ان حواس کی تربیت بھی مناسب طریقے پر نہیں ہوتی کیونکہ طلبہ ان کو اپنے پسند کئے ہوئے مقاصد کی تکمیل کے لیّے اپنے دماغ کی نگرانی اور هدایت میں استعمال نهیں کرتے - استاد اس غلط فہمی میں مبتلا هیں که مختلف حواس لوما علم كو دماغ تك پهنچانے كى نالياں هيں - علم كتاب ميں موجود هے اور آنکھہ کے ذریعے طالب علم کے دماغ میں پہنچ جاتا ھے - یا وہ الفاظ میں پوشیدہ ہے اور کان کے ذریعے ان کے ذھن میں سرایت کرجاتا ہے ۔ هم نے علم کا جو مقہوم اس کتاب میں پیش کیا ھے وہ اس خیال کے بالكل خلاف هے - علم اس طريقة سے حاصل نہيں كيا جاسكتا جس طرح کوئی ییاسا آدمی نل کی توتی کهول کر اس میں جمع کیا هوا پانی پی لیتا ہے - بلکہ اس کو اپنے جسم اور دماغے کی

متحنت اور کاوش کے ذریعے زمین سے کہود کو نکالنا پرتا ہے۔ کبیر نے اپنے ایک دوھے میں بری پتے کی بات کہی ہے جو سارے اصول تعلیم کا نچور ہے: —

پد جو _آے ' ساکھی کھے سادھن یري گئي آرس کارھا جل پیوے نہیں ' کارھة یین کی ھوس

(پد جورتا هے · ساکهي که تا هے · اس کي عادت پر گئي هے · بهرا هوا پاني نہيں پيتا · بهر کر پينے کی هوس هے)

حواس علم كو ماحول سے دماغ تك اور دماغ سے ماحول تك لے جانے كا بنا بنایا ذریعہ نہیں ہے تحصیل علم اور تربیت حواس دونوں كا صرف ایک ہے طریقہ ہے اور وہ یہ ہے کہ طالب علم کسی با معلی اور دلچسپ شغل میں حصہ لے - بچہ اپنی زندگی كے ایتدائی چند سال میں جو مفید اور پائدار علم حاصل كرتا ہے وہ محض دوسروں كی باتیں سنكر یا ان كے كام دیكھ كر نہیں سیهكتا بلكہ وہ اپنے گردوپیش كے دلچسپ اور گونا گوں مشاغل میں حصہ لیتا ہے ' ہاتھہ پاؤں ہلاتا ہے ' ضرورت كے مطابق آئے حواس كے ذریعے مشاهدات اور معلومات جمع كرتا هے ' اپنی دماغی استعداد كے بموجب فكر اور عقل سے كام لیتا ہے ' اپنی دماغی استعداد كے بموجب فكر اپنے طریقہ عمل كي اصلاح کرتا ہے - اس طرح وہ جن مقاصد یا ضروریات كو پورا كرنا چاہتا ہے ان كو لئے اس كے ہاتھہ پاؤں اور تمام حواس و اعضا اور دماغ مل جل كر كام كرتے هيں اور وہ نه صوف ان مخصوص مقاصد كو حاصل كرتا ہے بلكہ اس كے عام دماغی اور جسمانی توبیت بھی ہوتی رہتی ہے - اگر مدرسے میں

بھی یہی تعامی اصول اختیار کیا جائے جس پر بچےاپنی جبلت کے تقاضے سے عمل پیرا ہوتے ہیں تو اس کی تعلیم اِس طرح مصنوعی اور بے جان نه رهے جیسی آب کل هے - لیکن بد قسمتی سے معلموں نے طلبة کے کام کو دو حصوں میں تقسیم کر دیا ھے جس میں باھم کوئی ربط نہیں - ان کے نزدیک کچھ کام تو ایسے ھیں جن میں محض حواس و اعضا بالخصوص هاتهم اور کان اور آنکهوں کی ضرورت پرتی هے مثلاً لکهنا یا قرائنگ یا لکوی کا کام - أن کے لئے کچهة ایسی مشقیل مقرر کردی گئی ھیں جن کو طلبہ بغیر کسی دلچسبی کے اور بغیر ان کا مقصد سمجه دهراتے رهتیے هیں یہاں تک که أن خاص حرکات کو بطور ایک معمول کے سیکھہ لیتے ھیں جن کی منالاً لکھنے وغیرہ کے لئے ضرورت هوتی هے - باقی کاموں میں '' دماغ '' کی ضرورت پرتی هے جن کو ان معلموں کے خیال میں جسمانی اعضا اور ان کی حرکات و افعال سے كوئى تعلق نهيس - أدب ، جغرافية ، تاريخ اور سائنس وغيره كا مطالعة اس حصے میں شامل کیا جاتا ہے اور مطالعے سے مراد یہ ہوتی ہے کہ طلبه کتابوں کو پوهیں ' اُستاد کا لکچر سنیں اور اس طرح یه " علوم " براة راست ان كے دماغ ميں منتقل هوجائيں - اس تعليمي پروگرام کا الزمی نتیجه یه هوتا هے که طلبه زندگی کی عملی کشمکش میں ہے بس رہتے ہیں اور اپنے جسم و دماغ کی قوتوں کو اپنے عملی مقاصد کی نکمیل کے لئے استعمال نہیں کرسکتے - اس حالت کی اصلام کی صرف یہی ایک صورت ہے کہ مدرسے میں ایسے تعلیمی رسائل مهیا کئے جائیں جو طلبہ کی جسمانی اور دماغی قوتوں کو بیک وقت دعوت عمل دين اور ان كو ايسے مشاغل مين لكائيں جو ان كى خصوصيات جبلی مثلاً تجسس ' خواهش تعمیر و تخلیق اور اشتراک عمل کو اظهار کا موقع دیں کیونکہ ان کی تسکین کے لیے بچس کو عملی کام کرنے پرتے ھیں جن میں ھاتھہ اور دماغ کے درمیان ایک مساقل رشتہ قائم ھوجاتا ھے ۔ اس کی تفصیل ھم تعلیمی مشافل کی بعث میں کرچکے ھیں ۔ یہاں یہ ظاھر کرنا مقصود ھے کہ جسم اور دماغ کی تربیت ایک دوسرے سے بے تعاق رہ کر انہیں ھرسکتی ۔ جسم کو دماغ کا آله کار سمجھنا چاھئے جس کی وساطت سے وہ مادی دنیا کے ساتھہ اپنا رابطہ قائم کرتا ھے اور اس کو اپنے قابو میں لاتا ھے ۔ حواس خسسہ اور اعشائے جسمائی کا یہ کام ھے کہ وہ انسانی تجربے کے ارتقاد کی رھنمائی اور اس کے اعمال اور مقاصد میں مطابقت پیدا کریں ۔ مدارس جدید میں سائنس عملی کام اور دستخاری کو اسی وجہ سے بہت نمایاں اھمیت دی گئی ھے کہ ان میں حسم و دماغ کے اتصاد عمل کا امکان بہت زیادہ ھے اور باقی تمام مقامین کی تعلیم میں بھی مختلف قسم کے کاموں کو چو بچے کے اظہار خودی میں مدد دیتے ھیں مدائ بقشہ کشی ' قرائنگ ' تحریری مشقوں وغیرہ کو شامل کیا گیا ھے ۔

هندوستان میں تربیت جسمائی کا مکدل اهتمام کرنے کے لئے والدین ' استادوں ' حکومت اور تعلیدی حکام کے اشتراک عمل کی ضوررت فے اور جب نک وہ سب ایک مفید مقصد کو پیش نظر رکھہ کر اس عظیم الشان تعمیری تتحریک میں حصہ نہ لیں گے کامیابی ممکن نہیں کیونکہ موجودہ صورت حال ان سب کی غفلت اور بے توجہی کا نتیجہ فے - طلبہ کی بیشتر تعداد ایسے معلس اور نادار گھروں سے آتی ہے جہاں نہ انہیں مناسب غذا ملتی ہے ' نہ ان کے آرام و تفریع کا انتظام ہے ؛ نہ اصول حفظان صححت کی پابندی ہوتی ہے - لیکن اس کی وجہ محض نہ اصول حفظان صححت کی پابندی ہوتی ہے - لیکن اس کی وجہ محض افلاس نہیں ' جہالت اور عدم احساس بھی ہے ورنہ غریبوں کے لئے افلاس نہیں ' جہالت اور عدم احساس بھی ہے ورنہ غریبوں کے لئے افلاس نہیں ' جہالت اور عدم احساس بھی ہے ورنہ غریبوں کے لئے افلاس نہیں ' جہالت اور عدم احساس بھی ہے ورنہ غریبوں کے لئے افلاس نہیں ' جہالت اور عدم احساس بھی ہے دانہ صاف رکھیں اور

مقابلتاً زیاده مقوی اور زود هضم غذائین استعمال کرین - اس صورت حال کے پیدا کرنے میں حکومت کی ذمة داری یة هے که اس نے وا تدابیر اور رسائل اختیار نهیں کئے جو دوسرے ملکوں میں صحت عامة كى تتعفظ كے لئے استعمال كئے كئے هيں يعنى لوگس كى تفريم اور بچوں کے کھیلنے کے لئے پارک اور میدان بنایا ' شہروں اور گاؤں کی صفائی کے لئے اهتمام اور پرچار کرنا ، بیماریوں کے انسداد کے لئے تدابیر سوچنا - ان فرائض کی ذمه داری مرکزی حکومت سے زیادہ مقامی حکام اور بلدے پر عائد هوتی هے - اسی لئے هم نے یہاں حکومت کے لفظ کو اس کی عمومی معنی میں استعمال کیا ہے جس میں یہ سب جماعتیں شامل هیں - همارا یه مقصد نہیں که ان جماعتیں نے اس کام کی طرف بالکل توجه هی نهیں کی - بوجه ضرور کی هے اور کهیں کهیں ان بانوں کا انتظام بھی کیا گیا ہے لیکن کسی بڑے بیدانے پر کوئی ایسی تحریک نہیں اتھائی گئی کہ اننے بڑے ملک کے شایاں شان ھوتی جس میں حکومت اور جمہور دونوں متفق هوکر اس زیر دست مسئلة کو بتحیثیت مجموعی حل کرنے کی کوشش کرتے - تعلیمی حکام اور معلموں نے مدرسے کے امکانات سے فائدہ نہیں اُنھایا - ایک تو اُنھوں نے نصاب تعلیم کو اس قدر مجرد اور نظری بنا دیا ہے که جیسا هم نے اوپر بتایا هے بحوں کو وہاں اپنی جسمانی نشو و نما کا موقعة نهیں ملتا - اس میں عملی اور تخلیقی مشاغل کی بہت کسی ہے اور دستکاری ' جس کے بہت سے تعلیمی فوائد میں سے ایک یہ بھی ہے کہ وہ ان کو صحت أفزا كام ميں لكاتي هے ' اس ميں بطور ايك اهم عنصر کے شامل نہین ہے - دوسرے اکثر مدرسوں میں کھیلوں اور ورزشوں کا کوئی مناسب اهتمام نہیں ہے اور باوجود اس تاکید کے جو آج کل

کھیل کے متعلق کی جاتی ہے واقعہ یہ ہے کہ بہت سے مدرسوں میں طلبة باقاعدگی کے ساتھة کھیلوں میں حصة نہیں لیتے ـ صرف چند طلبه جو اچھے کھلاری هوتے هیں وہ نمائشی اغراض کے لئے کھیلتے هیں باقی سب کھڑے تالیاں بجاتے ھیں ' یا گپ شپ میں وقت ضائع کرتے ہیں - پھر محکمہ تعلیم کی طرف سے طبی معائنہ غریب بچوں کی خوراک اسیر و سیاحت وغیره کا کوئی معقول انتظام نهیس ا غالباً ان کا خیال یہ ہے کہ یہ تمام باتیں ہندوستان جیسے مفلس ملک کے لئے اسراف میں داخل هیں گو مغربی مسالک میں یہ نظام تعلیم کا جزر بن گئی هیں - سے پوچھئے تو اس قسم کی تعمیری اور اصالحی کوششوں اور تحریکوں کی زیادہ ضرورت انہیں ممالک میں هوتی هے جو افقس اور جہالت اور امراض کا شکار ھیں اور ان کے لئے یہ تعمیری کام هرگز فضول خرچی میں شامل نہیں۔ لہذا جسمانی تربیت کا مسلم ایک وسیع مسلم هے جس کے بہت سے پہلو هیں۔ اس کے للْم طلبة كى بلكة ية كهذا چاهلْم كة عام معاشرى بود و باش كى اصلاح درکار ھے - لوگوں کے ماحول کو زیادہ صحت افزا بنانے کی ضرورت ھے یعنی المرقصبون میں صفائی اور حفظان صحت کا انتظام کرنے کی اور بڑے شہروں میں علاوہ صفائی کے اهل شہر کے لئے تازہ اور کھلی هوا مہیا کرنے کی ضرورت ہے جہاں وہ اپنی تنگ و تاریک گلیوں اور گھروں سے نکل کر تفریح کرسکیس اور بچوں کو کھیلنے کودنے بھاگنے دورنے کے لئے جگه ملے - مدرسوں کی تعلیم میں عملی اور قعالی عنصر کا اضافت کرتے کی ضرورت هے تاکه وہ آئے جسم اور دماغ دونوں سے کام کرنا سیکھیں اور ، دست کاریوں کے ذریعے ان کے هاتهہ کی تربیت هو - چو تعلیم حاصل کرنے کا ایک نہایت اہم ذریعہ ہے - طلبہ کے لئے کہیل اور ورزش کا بھی مناسب انتظام هونا چاهئے تاکہ عدر کے اس نازک زمانے میں ان کی

جسمائی نشو و نما معطل نه هونے پائے - درسی زندگی کے دوران میں دو منزلیں ایسی آتی هیں جب طلبه کی نشو و نما خاص طور پر تیز هوجاتی هے - ایک ولا زمانه جب ولا شیر خوارگی سے لوکپی میں داخل هوتا هے اور اس کی عمر چهہ یا سات سال کی هوتی هے اور دوسرا جب وا لوکین کے زمانے سے گزر کر بلوغ کی منزل میں قدم رکھتا ہے۔ ان دونوں ومانوں میں اس کی طبیعت کا توازن دانواں دول هوجاتا هے -کیو کم اس کی زیادہ تر قوت جسم کی نشو و نما میں صرف هوتی هے اور وه أنه تعلیمی مشاغل کی طرف پوری توجه نهیں کرسکتا - اس وقت فطرت شفاس معلم کا فرض هے که ولا اس نفسی ارتقاء کے عمل کو پہنچانے اور درسی کاموں پر زیادہ زور نہ دے - اکثر اوقات ھندوستانی طلبہ کی صححت اس وجه سے بہت خواب هرجاتی هے که اس خاص زمانے میں جب جسمانی ورزشوں 'کھیاوں اور کھلی ھوا کی ضرورت ھوتی ھے وہ انترنس کا امتحان یاس کرنے کے لئے حد سے زیادہ دماغی مصنت کرتے هیں جس سے ان کی جسمانی نشو و نما رک جاتی ہے اور ان کو بسا ارقات أعصابي امراض الحق هوجاتے هيس - تعليمي حكم كا يه فرض هـ کہ وہ علاوہ مندرجہ بالا تدابیر اختیار کرنے کے جن کا تعلق صحت کے قائم رکھنے سے ہے طبی معائنہ اور علاج کا معقول انتظام کریں اور وقتاً فوقتاً یہ معلوم کرائیں کہ کس قدر طلبہ آنکہہ 'کان 'ناک اور حلق وغیرہ کے امراض میں مبتلا ھیں۔ والدین اور استادوں کو ان بیماریوں کے علاج میں متفقه کوشش کرنی چاهئے کیونکه یه نه صرف جسمانی صحت کی بیخ کئی کرتی هیں بلکہ طلبہ کی تعلیمی ترقی میں بھی حارج هوتی ھیں - اس بعث کو ھم ایک ایسے مدرسے کے ذکر پر ختم کرتے ھیں جہاں بغیر حکام یا پبلک، کی کسی خاص امداد کے ایک دھن کے پکے معلم نے اُم قائم کئے ہوئے مدرسے کو ایک ایسے ماحول میں تبدیل

کردیا تھا جہاں تربیت جسمانی کے لئے بہترین فرائع اور وسائل مہیا کئے گئے تھے - بیر جس (Bierges) کا یہ مدرسہ جس کا تذکرہ هم پہلے بھی کرچکے ھیں بلجیم کے ایک معلم راسکو نسلو (Vasconcellos) نے قائم کیا بھا - یہ شہروں کے شور و غل اور کشمکش سے دور ایک دیہاتی علاقے میں واقع تھا جہاں طلبہ کو فطرت کے گوناگوں مناظر سے لطف اندوز هونے اور ان کے سکون بخص اثرات سے فائدہ اُتھانے کا موقع ملتا تھا۔ لیکن باوجود اس تنہائی کے وہ صنعتی زندگی اور شہروں کے کاروبار سے ناواقف نہ تھے کیونکہ ان کے استاد انہیں اکثر گرد و نواح کے کارخانوں اور صفعت حرقت کے مرکزوں میں لے جاتے تھے جہاں وہ براہ راست مزدوروں کی زندگی اور تقسیم عمل کا مطالعہ کرتے تھے - مدرسے کے نصاب میں ان مشاغل کو بہت اهمیت دی جاتی تھی جن میں هاتھة سے کام کرنا پوتا ھے اور وہاں بھی دیگر مدارس جدید کی طرح عملی سائنس کے لئے معمل ' لوهاری اور نجاری کے لئے کارگاهیں ' جلد سازی ' قرائنگ اور مجسمة سازي اور آرت كے لئے كسرے موجود تھے - پرندوس ، مجھليوں اور بہت سے مفید پالٹو جانوروں کی رھائش کا انتظام تھا - مدرسے کی عمارت کے چاروں طرف جنگل اور باغات تھے اور کاشت کے لئے زمین چھوتی ھوئی تھی جس میں طلبہ باغ بانی کرتے ' ترکاریاں ہوتے ' اور انہیں اپنے باورچی خانے میں استعمال کرتے تھے - پھر کیا عجب ھے که اس مسرت بخش اور صحت افزا ماحول میں را کر ' جہاں ان کو مصض کتابوں کے مطالعے میں دیدہ ریزی کرنے کے بجائے عملی کاموں کے مواقع نصیب تھ ' ان کی رگوں میں زندگی کا تازہ خون دورتا تھا اور ان کی صححت اور تندرستی کو دیکهکر لوگ رشک کرتے تھے۔ جسمانی ورزش اور کھیلوں کے عالوہ اس مدرسے کی ایک خصوصیت یہ

تھی کہ اس میں دست کاری کی تعلیم بہت احتیاط کے ساتھہ منظم کی گئی تھی - بانی مدرسہ خود اس کے متعلق لکھتا ھے: —

" جسمانی ورزش کی تکمیل اس قسم کی دست کاریس کے ذریعے هوتی هے جیسے **توکریاں بنانا [،] برتن اور گتے کی** چيزيں بنانا ' جلد سازي ' مجسمه سازی ' لکوی اور لوهے کا کام وغیرہ - یہ سب طالب علم کی جسمانی اور دماغی نشو و نما کے نہایت قابل قدر ذریعے هیں اِن سے نه صرف طلبہ کو اُس ذرق عمل کی تسکین ہوتی ہے جو ان کی عمر کا خاصه هے ' بلکه مشاهدے ' موازنے اور تخیل کی قوتیں نشو و نما پاتی هیں اور ایجاد و جدت کی خواهش اُبهرتی هے.....چهوتے بنچوں کو کافذ اور گٹے کی چیزیں بنانا ' درائنگ اور مادلنگ سکھائی جاتی ہے۔ ان کے بیرونی کاموں میں باغ کے روشوں کی صفائی ، كياريوں كى كاشت أور پالتو جانوروں مثلاً مرغيوں ' خرگوشوں کی نگہداشت شامل ہے - دس سال کی عمر کے بعد وہ بوھٹی کا کام بھی سیکھتے ھیں اور جو زیادہ مضبوط هوتے هیں وہ لوهار خانے میں کام کرتے هیں.....،

هم نے اس باب میں جسمانی تربیت کا جو نظریہ پیش کیا هے اس کا خلاصہ کیا هے ؟ هم یہ نہیں چاهتے که سب طلبہ پہلوان بن جائیں اور اپنے جسم کی پرداخت کو مقصود بالذات سمجھنے لگیں - همارے نزدیک جسمانی تربیت کی تکمیل کے معنی یہ هیں جب انسان تندرست اور طاقتور هو اور اپنی طاقتوں کو اپنے مقاصد زندگی کی تحضیل میں استعمال کرسکے 'اے اپنے اعضا اور حواس پر پورا قابو ہو '

اور وہ ان کے ذریعے سے اپنے صاحول کے ساتھہ رابطہ قائم رکھے اور اس سے حسب ضرورت کام لے سکے اور بالخصوص اسے اپنے ھاتھوں کی حرکت پر پوری قدرت ہو اور وہ ان کے بے شمار امکانات عمل میں سے بعض کو مشق کے ذریعے ظاہر کرسکے - جب ہم جسمانی تربیت کا یہ رسیع مفہوم اختیار کرتے هیں تو اس سے محض جسم کی پرورش مراد نہیں هوتی بلکہ ان تمام جسمانی قوتوں اور امکانات کی نشو و نما جن سے هماری دماغی اور عقلی تربیت میں مدد ملتی هے اور هم ان تعمیری اور تخلیقی مشاغل میں شریک هوتے هیں جو انسان کی خلاق طبیعت کا اظہار ھیں اور جن کے ذریعے وہ بعض اھم ترین جبلتوں کو تسکین ستا ه -

حصد سوم

باب اول اخلاق كا حقيقي مفهوم -

باب دوم اخلق اور عمل -

باب سوم—عقلي أور أخلاقي تربيت كا تعلق ـ

باب چهارم-فبط و تادیب کا نظریه جدید -

باب پنجم-معلم کی شخصیت-

باب ششم--اخلاقي سيرت كي تعمير -



باب اول

اخلاق کا حقیقی مفہوم

ھم نے اس کتاب کے دوسرے حصے میں مدرسة جدید کے تعلیمی اصولوں سے بعدث کی ھے اور اس بات کو واضح کرنے کی کوشھ کی ھے که جدید تعلیمی نظریوں کی روسے مدرسه میں نصاب تعلیم اور طریقہ تعلیم کو کس طرح مرتب کرنا چاهئے که طلبه کی ذهنی تربیت اور جسمانی نشو و نما به خوبی هوسکے - اس ضمن میں هم نے یه بهی بتایا هے که همارے مدارس کے مروجہ نصاب اور تعلیمی طریقوں میں بہت سے ایسے نقائص هیں جن کی وجه سے وہ اپنے طلبه کی شخصیت کی تربیت صحیم طریقه ير نهين كرسكتے - أن كي ذهني صلاحيتين ائثر انسردة هوكر رة جاتي ھیں ' ان کے دل میں علمی اور عملی دلچسپیاں پیدا نہیں ھونے پاتیں اور ولا زندگی کے گونا گوں امکانات سے پوری طرح لطف اور فائدہ نہیں التهاسكتے - علاوہ اس امر كے كه مروجه تعليم انفرادى نشو و نما كى ضامن نہیں ، ھے - اس کے خلاف یہ اعتراض بھی وارد ہوتا ھے کہ وہ طلبا کو موجودہ تمدنی زندگی کی ضرورتوں کے لئے تیار نہیں کرتی اور اس نے اب تک ان جدید تحریکوں اور اثرات کی اهمیت کو نہیں سمجھا جنہوں نے موجودة زمانے کی معاشرت اور سیاست ' اس کے نظام صنعت و حرفت ؟ اس کی علمی جدو جہد کے رجحان کو بدل دیا ھے - تعلیم اور تبدئی رجحانات کو هم آهنگ بنانے اور مذرسے کے ماحول میں افوان کی تربیت کے لئے بہترین محرکات اور اثرات مہیا کرنے کے لئے ماہرین تعلیم نے ' نفسیات اور تمدنی علوم سے فائدہ اُٹھا کر ' جدید تعلینی تجربس اور طریقوں کو رواج دیا ہے جن میں سے چند اہم تجربات کا ذکر ہم کرچکے ہیں -

اب هم اس مسئلے کے دوسرے بہلو کی طرف رجوع کرتے هیں - هم شروع میں بتا چکے هیں که تعلیم سے مراد صرف علم سکھانا نہیں بلکه عرف عام میں یہ لفظ مجموعی تربیت کے معنی میں استعمال هوتا هے جس کا مطلب هے انسان کی تمام قونوں اور صلاحیتوں کا ابھارنا ' سنوارنا اور منظم کرنا ۔ اس لئے تعلیم کے عملی پہلوسے بحث کرنے کے بعد 'جس کا تعلق زیادہ تر ذھنی نشو و نما سے ھے ' ھمارے سامنے یہ اھم اور نازک مسمُّلهٔ در پیش هے که طلبه معاشرتی زندگی میں حصه لینے اور اپنے ملک أور زمانے کی بہترین اخلاقی قدروں اور اصولوں کو سمجھنے اور قبول کرنے کے لئے کس طرح تیار کئے جاسکتے هیں۔ واقفیت اور علم میں اضافت کونا آسان ہے لیکن انسان کے اصول زندگی ہو اثر ڈالذا اس کے جذبات اور حیات کو ایک عمدہ اور اعلی نصب العین کے تحت میں لاکر مہذب اور منظم كرنا اور اسم اينى قابليتوس كا صحيم استعمال سكهانا بهت دشوار هم -لیکن یه کام جس قدر مشکل هے اسی قدر ضروری هے اور معلم کو جو گوییا ایک انسان برتر کی تنظیق میں مصروف ہے اس فرض کو اچھی طرح سمجهنا چاھئے اور اس کی بجا آوری میں پوری پوری کوشش کرنی چاھئے۔ یہاں اسے انسان کی نہایت قدیم اور بنیادی جبلتوں سے سابقہ پوتا ھے جو اس کے خیاالت اور افعال پو بہت گہرا اثر دالتی هیں اور جب تک وہ بہت احتیاط اور هوشیاری سے ان قوتوں کو رالا پر لکا کر اپنا معین و مدد کر قة بذائع كا اسم كاميابي نهيل هو سكتى - اس لئے اس نفسيات اطفال سم اچهی طرح واقف هونا چاهائے تاکه وه ان قوتوں کو منصیم طور پر سمجهم كر وهنمائي كرے - ليكن منصص علم النفس سے واقف العقا اللہ كے اللے کافی : بہیں کیونکہ اس کے ذریعہ سے تو اسے صرف اسی قدر معلوم ھو سکتا ہے کہ اسے کس مواد سے کام لینا ھے - یہ نہیں معلوم ھوسکتا کہ وہ کس منزل کی طرف ابنا قدم بوھائے ' کس نصب العین کے حاصل کرنے کی کوشش کرے - مقصد کے تعین کے لئے اسے اخلاقیات اور عمرانیات سے مدد لینے کی ضرورت ھے - اور یہ جاننا لازم ھے کہ وہ کون سے اخلاقی اور معاشرتی اصول زندگی ھیں جن کو بہترین علما اور حکما نے تسلیم معاشرتی اصول زندگی ھیں جن کو بہترین علما اور حکما نے تسلیم کیا ھے ' تا کہ وہ افیے طلبہ کو ان سے روشناس کرے اور انہین ان پر عمل کرنے کی عادت ھو ۔

همیں اس موضوع پر نظر ڈالئے سے بہلے اس بات کو اچھی طرح ذهن نشین کرلینا چاهئے که نهنی اور اخلاتی تربیت کی بحث میں هم نے جو تقسیم قائم کی ہے وہ نفس امر کے لتحاظ سے نہیں ہے بلکہ زیادہ تر اظہار خیال میں سہولت پیدا کرنے کے لئے اختیار کی گئی ھے۔ تمام تعایمی مباحث میں همنے اس اصول کو پیش نظر رکھا ھے اور اس پر زور دیا ہے کہ طالبعلم کی شخصیت اور تعلیم کے عمل دونوں میں ایک اندرونی وحدت اور ربط هے جس کو نظر انداز کرنا بہت بتی غلطی ھے - اصل میں هم انسان کی هستی کو الگ الگ حصوں میں تقسیم نہیں کرسکتے - یہ نہیں کہ سکتے کہہ جسم اور دماغ ' عقل اور اخلاق ' روح اور مادة بالكل مختلف چيزيس هيس جن كو ايك دوسرے سے سرو^{کا}ر نہیں اور جن کی تربیت اور نشو و نما کے لئے بالکل جداگاته تدابیر درکار هیں - جس طرح آرت کے هر برے شاهکار میں ایک مرکزی خيال يا جذبه كار قرما هوتا هي جو اسے ايك مخصوص وحدت (Unity) یا بقول قائمر نن (Nunn) کے " انفرادیت " (Idividuality) بخشتا ھے ' اس طرح انسان کی زندگی اور اس کی ذات میں جو قدرت کا سب

سے بوا شاهکار هے ایک وحدت پائی جاتی هے جو اس کے مختلف اعمال و أفعال ' أس س مختلف عناصر كو باهم مربوط ركهتي هے - اس خصوصيت كا نتيجة ية ه كة نعليم كا عمل بهي أيك سالم عمل هي جس كو جسماني تعليم ' فهني تعليم ' اخلاقي تعليم وغيره مين تقسيم نهيس كيا جاسكتا -کو هم اپنی آساسی کے لئے اور ایک وقت میں کسی خاص پہلو کو نمایاں کرنے کی غرض سے اس تقسیم سے کام لیتے ھیں ' لیکن ھمیں یہ ھرگز نه سمجهنا چاهئے که تعلیم کے یه مختلف پهلو واقعی مستقل وجود رکھٹے ھیں اور ایک دوسرے بر کوئی اثر نہیں ڈالٹے اور معلم ان میں سے ھر ایک کے لئے علصدہ علصدہ تدابیر اور رسائل سوچ سکتا ہے - واقعت یہ ہے كة هر ولا انتظام جو مدلاً جسماني تعليم كي ليُّ كيا جاتا هي محسوس ياغير مصسوس طور پر طلبة كي دماغي اور اخلاقي زندگي پر اثر انداز هوتا هـ -أس طرح مدرسے میں جو وسائل هم طلبة كى عامى اور اخلاقى توبيت كےلئے اختیار کرتے هیں وا ان کی اخلاتی سیرت کی تشکیل میں بھی حصم لیتے هیں - مروجة أخلاقی تعلیم کی خرابی کی ایک بڑی وجة جس کی توضیعے هم آئندہ چل کر کرینگے یہ ہے کہ بالعموم لوگوں نے اخلاقی تربیت کا جو مفہوم اننے ذھن میں قائم کر رکھا ھے وہ بہت محدود اور نا کافی ھے - در اصل اس میں علم اور عقل دونوں کو بہت بڑا دخل ہے۔ اس لئے طلبہ کی علمی اور عقلی تربیت کا الرمی نتیجه یه هونا چاهیئے که ان کی سیرت اور طرز عمل میں تغیر واقع هو - اس وجه سے گو اب تک هم نے فی نفسه اخلاقی تربیت کے مسئلہ کو نہیں اتھایا لیکن گذشتہ بحثوں مین ضمنی طور پر بار بار اس کا ذکر آچکا ھے - کتاب کے اس حصے میں هم یہ چاهتے هیں کہ مدرسے کے تمام کار و بار اور مشاغل کا اس نقطہ نظر سے جائزہ لیں کہ وہ كس حد تك أخلاقي تربيت مين معين يا مزاحم هوتے هيو اور أن سے زیادہ سے زیادہ فائدہ اتھانے کے لئے ان کی تنظیم کس طَرْح کُرنی چُالمُلے۔

سب سے پہلے همیں اخلاق کے صحیعے مفہوم اور اس کی حدود کو سمجهم لینا چاهئے - لوگوں نے عام طور پر اخلاق کو انسانی زندگی کا ایک شعبة سمجهة ركها هے - أن كا خيال في كة زندگي بهت سے حصور مين تقسیم کی جاسکتی ہے ۔ کار و باری ' سیاسی ' معاشرتی ' اخلاتی وغیرہ ۔ كويا هر انسان بهت سي مختلف أور غير مربوط شخصيتوں كا مجموعة هي جن کو وہ به مشکل ایک ساتهه تو رکهه سکتا هے لیکن هم آهنگ نهیں بنا سكتا - يه سبج هے كه اس ناقص اور نا مكسل دنيا ميں اكثر لوكوں كى حالت ایسی هی هے که ان کے نفس میں تفریق اور انتشار پایا جاتا هے -ھر شخص اپنے نفس کے مشاہدے اور درسروں کی سیرت کے مطالعے سے اس بات کی تصدیق کر سکتا ہے - چونکہ زیادہ تر لوگوں کے نفس میں یہ تفریق دماغی جنون کی حد تک نہیں پہنچتی اس لئے وہ اس کی طرف توجه نہیں کرتے لیکن جب وہ اسے انتہائی صورت میں دیکھتے ھیں مثلاً ستيونسن (Stevenson) کے مشہور افسانے " ڈاکٹرجیکل اینڈ مسٹر ھائیڈ " (Dr. Jekyll and Mr. Hyde) سیں نفس کی دوئی کی داستان پوھتے ھیں تو انہیں تعجب ہوتا ہے اور وہ سمجھتے ھیں کہ یہ کوئی غیر طبعی چیز ھے جس کو صحیم العقل انسانوں کے روز مرہ کے نجربات سے كوئى تعلق نهيل - حالانكة أس شخص ميل جو دو بالكل متضاد طبیعتیں رکھتا ہے ' اور معمولی آدمیوں میں فرق معصض کمیت کا ہے کیفیت کا نہیں ۔ وہ بھی دنیاوی کارو بار اور تجارت میں ایک اصول رکھتے اور برتدے ھیں اور مذھبی امور یا خانکی زندگی میں بالکل دوسرے اصول اور طرز عمل کے تابع ہوتے ہیں - انگریزی کی ایک ضرب المثل اس مروجه تقسیم کو اس طرح ظاهر کرتی ہے کہ " هفتے میں چھہ من دنیاداری کے ساتواں دینداری کا " - غرض یہ بات تو هم بھی تسلیم کرتے هیں کہ عملی

حیثیت سے بہت کم لوگ ایسے هیں جن کی شخصیت میں هم آهنگی یائی جائے اور بالعموم اکثر لوگ اینی زندگی کو متختلف اور غیر مربوط حصوں میں تقسیم کر لیتے ھیں - مگر یہ تعلیم و تربیت کی خوابی کا ثبوت هے - هم اس ما قابل اطمیقان صورت حال کو اینا منتهائے نظر نہیں بنا سكتے - صحيم تربيت كا تقاضا ية هونا چاهئے كة وة أفراد كى شخىيت میں یہ انتشار پیدا ہونے نہ دے اور ان کی تمام علمی اور عملی قوتوں کو اس طرح مربوط اور منظم کردے که وہ اعلیٰ ترین اخلاقی نصب العین کے حصول کے لئے استعمال ھوسکیں جو زندگی کے ھرشعیے میں یکساں طور پرشمع ھدایت كا كام ديتا هـ - لهذا همار عنقطة نظر سع اخلاق كا دائرة زندگي كے تمام شعبوں اور تمام مشاعل کو محیط ہے اور اخلاقی سیرت کا اظہار انسان کے هر کام میں هونا چاهئے خواہ اس کا تعلق سیاست سے هو یا تجارت سے یا محنت اور مزدوری سے یا مذهب سے - اخلاق کا یه مفهوم اس مروجه مفهوم سے کہیں زیادہ وسیع اور پر معنی هے جو آداب نشست و بر خواست اور طریقه کلام و طعام تک محدود ہے یا کبھی کبھی جنسی تعلقات کے لئے استعمال هوتا هے - عام طور پر جب لوگ کہتے هیں که فلاں شخص کا اخلاق اچها ھے۔ تو ان کا مطلب یہ ہوتا ھے کہ اس کی بات چیت اور برتاؤ میں شائستگی پائی جاتی هے اور وہ آداب محفل سے واقف هے ليکن اخلاق کے لفظ كو اس قدر محدود معني مين استعمال كرنا ايسا هے جيسے هم بيپي سمندر میں فوطة لگانے کے بجائے متحض اس کی سطم کو چھونے پر قناعت کریں ۔ یے شک ایک با اخلاق شخص کی گفتگو میں شیرینی اور اس کے برتاؤ میں حفظ مراتب کا خیال بھی ھوتا چاھئے لیکن اگریه صفات اس کی تہذیب نفس کا نتیجہ نہیں هیں تو پهر محض اوپری چیز هیں جن کو هم کُوئی وقعت نهیں دی شکٹے -بهجت ممكن هي كه ايك بدياطن أور بد كو ذاو شخيص فوكون كو فريب

دینے کے لئے اس قسم کا جہوتا اور نمائشی " اخلاق " ظاہر کرے - ہمیں روز مرہ کی زندگی میں اکثر ایسے لوگوں سے سابقہ پوتا ہے جو باوجود اس سطحى " أخلق " ميس ماهر هوني ك نهايت درجة ذليل اور بد اخلاق هوتے هیں - ممکن هے که بعض لوگ جو وسیع تجربه اور غائر نظر رکھتے ھیں ان کی ریا کاری کو پہنچان سکیں اور کھرے اور کھوٹے سکے میں تميز كرسكين ليكن عام لوك دهوك مين آجاتے هيں اور نقصان اتهاتے ھیں ۔ اس لئے همیں اخلاق کے اس سطحی مفہوم کو یک قلم مستری کر دینا چاهئے - اسی طرح جو لوگ اخلان کو جنسی تعلقات کے ساتھہ مخصوص کر دیتے هیں اور "بااخلاق" کے لفظ کا اطلاق ان لوگوں یہ کرتے ھیں جن کی زندگی کا صرف یہ بہلو قابل تعریف ھوتا ھے وہ بھی کل کے بجائے جزو پر قانع هوجاتے هیں - اس میں شک نہیں که یه بھی اخلق کا ایک نہایت اھم حصہ ھے لیکن اس کو اخلاق کے پورے منهوم پر حاوی نهیں سمجهنا چاهئے کیونکہ انسان پر زندگی کی گوناگوں کشمکش میں مختلف قسم کے فرائض عائد هوتے هیں - اگر ولا ان میں سے کسی ایک کو ادا کرے اور بائی کے طرف سے بے اعتدائی برتے تو هم اس کو اخلاقی اعتبار سے اچھا نہیں سمجھة سكتے - مثلاً اگر كسى شخص کا کردار جنسی تعلقات کے لحاظ سے بالکل پاک و صاب ہے لیکی وہ نه سيم بولتا هي 'نه جائز ذرائع سے حصول معاش كرتا هے 'نه الله خاندان والس اور همسایوں کے حقرق ادا کرتا ہے تو اس کو یقیناً بد اخلاق کہنا چاهئے - لهذا ان دونوں معدوں کو چهور کر هديں اخلاق کا وهي مفهوم اختیار کرنا پریکا جو زندگی کے تمام مشاغل اور معاملات کو مصیط هو ۔

مدرسے کی خصوصیت یہ ہے کہ وہ خارجی زندگی کے خیالات اور عقائد سے مختاثر ہوئے بغیر نہیں رہ سکتا - چونکہ سوسائٹی نے اخلق کا

مفہوم غلط سدجهة ركها هے اس لئے مدرسے مين بهى اخلاق سے متعلق ایک بہت محدود اور تنگ نقطة نظر رائم هو گیا هے اور اخلاق اور زندگی کے گھرے رابطے کو فراموش کردیا گیا ہے - مدرسوں میں '' اخلاقی تربیت " کے یہ معنی لئے گئے هیں که بچوں کو چند اخلاقی اصول بتادیئے جائیں - بہت سے اُستادوں کو تو اس کی فرصت ھی نہیں ملتی یا سرے سے احساس ھی نہیں ھوتا کہ اخلاقی تعلیم کا کوئی بددوبست كريں ليكن جن معلموں كو اس كا خيال هوتا بھي هے أن ميں سے بھى اکثر اس بات پر قناعت کرتے هیں که طلبه کو اجهے اچهے مقولے اور اخلاقی نصیحتیں سنادیں اور ان پر عمل کرنے کی تاکید کردیں - بعض جو زیادہ ایماندار اور محنتی هوتے هیں اور احساس فرض کے بوجه سے دیے جاتے هیں وہ ان اصول کی تشریعے و تفسیر بھی کردیتے هیں - اتفا كركے وہ يه سمجهة ليتے هيں كه اخلاقي تربيت كى مهم سر هوگئى -یے شک بعض معلم ایسے بھی ھیں جو اپنی مثال اور شخصیت کے مقناطیسی اثر سے طلبہ کی زندگی میں سچا اخلاقی احساس پیدا کردیتے ھیں اور غیر شعوری طریقے ہر ان کے معیار فکر و عمل ' ان کے مذاتی اور اخلاق کو بلند اور بر تر کرتے رهائے هين - خال خال ايسے روشن دماغ معلم بھی مل جائینگے جن کو شعوري طور پر یہ معلوم ہے کہ اخلاقی تربیت کے اصول کیا هیں اور اس کے لئے کیا تدابیر اختیار کرنی چاهئیں -لیکن ان مستثنی صورتوں کو چهور کر اخلاقی تربیت کی عام کیفیت وهی هے جو هم نے اوپر بیان کی هے - اس میں مطلق مبالغه نهیں هے - اس بے توجہی اور بے اصولی کا نتیجہ صرف یہی نہیں کہ معلسوں کا مقصد حاصل نہیں ہوتا بلکہ وہ اپنی غلط کوششوں سے ' گو وہ نیک نیتی پر مبنی هوں ، بچوں کی قدرتی مشو و نما میں حارج هوتے 🐞 ارد اپنی ، مداخلت سے بجائے فائد؛ کے نقصان پہنچاتے مدین - ای کی نام نہاد اخلاقی تعلیم کو بچوں کی روز مرہ کی رندگی سے کوئی تعلق نہیں ہوتا۔
انہیں اس کا موقع ہی نہیں دیا جاتا کہ اس تلقین کو عبااً اپنی زندگی
کا جزو بنائیں ۔ اس لئے اخلاقی نصیحتیں اور مقولے صوف ان کے
کابوں تک پہنچ جاتے ہیں ' دل میں نہیں اترتے ' عبل کی شکل نہیں
اختیار کرتے ۔ وہ ان کو طوطے کی طرح رت لیتے ہیں اور جب ضرورت
ہو فر فر سنا دیتے ہیں لیکن قول اور فعل کی علحدگی ان میں بلا ارادہ
ریا کاری پیدا کرتی ہے اور مدرسے کی اخلاقی تعلیم سطحی ' مصنوعی اور
غیر موثر رہ جاتی ہے ۔ خود مدرسے کی چار دیواری میں بھی اس کا کوئی
غیر موثر رہ جاتی ہے ۔ خود مدرسے کی چار دیواری میں بھی اس کا کوئی

اس بحث سے همیں اخلافی تربیت کا پہلا بنیادی اصول هاته آتا هے که اخلاق کی تعلیم کو وسیع اور جامع یعنی طلبه کی پوری زندگی پر حاری هونا چاهئے اور اس کی بنیاد ان کے ماحول اور مشاغل اور ان کی فوری غروریات اور فطری خواهشات پر رکھنا چاهئے - اس سے یه مراد نہیں که یه تعلیم ایسی هو جو بلا تفریق و امتیاز ان کی کل خواهشات پوری کرے یا ان کی روز مرہ کی زندگی اور مشاعل کی سطم سے بلند نه هونے پائے بلکه مطلب یه هے که اخلاقی تعلیم تسام تر عسلی هو یعنی وہ طلبه کی زندگی کے گونا گرں تجربات اور مشاغل کو پیش نطر رکھه کر ان میں بہتر تنظیم و ترتیب قائم کرے اور ان کو اخلاقی اصولوں کی تحت میں بہتر تنظیم و ترتیب قائم کرے اور ان کو اخلاقی اصولوں کی تحت میں مجرد اخلاقی اصول کر کے ان پر زبر دستی مجرد اخلاقی اصول کر کے ان پر زبر دستی مجرد اخلاقی اصول عائد کردے ۔ اس لئے مدرسے میں هر اصول اور قاعدے کی تشریع ' هر قانون کی مثال طلبه کی زندگی میں سے مہها کرنی چاهئے ۔ گان قلسفة اخلاق کا ایک نہایت اهم اصول یه هے که معاشرتی

زندگی اس وقت تک نهین چل سکتی اور نه افراد کو آزادی عمل حاصل هو سکتی هے جب تک لوگ اس کے عادی نه هوں که ایک دوسرے کے ساتھ رعایت اور رواداری برسیں ' اپنے اپنے حقوق اور فرائض پہچانیں اور دوسروں کے کام میں ہے جا مداخلت کرنے سے باز رہیں -طلبه کو محض اس اصول کا زبانی سمجها دینا کافی نهیں کیونکہ جب تک یہ ان کے ذاتی تجربے کی مستحکم اور پائدار بنیاد پر قائم نہ ہو' ان کی اپنی کامیابی اور نا کامی کی مثالوں سے اخذ نه کیا گیا هو ان کے عمل کی رهبری نہیں کرسکتا - اس کے لئے ضروری هے که مدرسے میں ایک معاشرتی ماحول مہیا کیا جائے - تا که طلبه اس کے نشیب و فراز سے راقف هوکر خود اس نتیجے پر پہنچیں که حفوق کے ساتهه فرائض بھی وابسطة هوتے هيں اور اگر كوئي شخص چاهتا هے كه اسے اپنے مشاغل کے لئے زیادہ سے زیادہ آزادی حاصل ہو تو اسے دوسروں کے مشاغل میں بےجا مداخلت نہیں کرنی چاھئے ورنہ وہ بھی اس کے کاموں میں دست اندازی کرینگے - انفرادی حقوق اور ان کی حدود کی یہ معوفت محض اُستاد کے بیان سے حاصل نہیں ھوسکتی ۔ اس کے لیّے بچے کو پڑھائی کے کمروں میں ' بورڈنگ ھاؤس کی زندگی میں 'کھیل کے میدان میں اور تمام مشترک مشاغل کے دوران میں اپنے هم عمر آور انیے سے چھوقے بڑے سابھیوں کے ساتھہ تعاون عمل کی ضرورت ھے کیونکه یه ساتهی براه راست این مخصوص طریقوں سے یه سبق اچهی طرح ذھن نشین کرادیتے ھیں - اگر کوئی طالبعلم مدرسے کے بن لکھے قوانین اور روایات کی خلاف ررزی کرتا ہے تو طلبہ خود مجرم کو قرار واقعی سزا دیتے هیں اور اس کو مجبور کرتے هیں که وہ عام روایات اور طریقه عمل کی پیروی کرے - یه سزا اس الوار نهیس هوتی یا کم سے کم اتنی ناگوار نہیں هوتی جتنی استاد کی سزا ' جو اکثر مبہم وجود پر مبنی هوتی هے جن کو سمجھنے سے وہ قاصر هوتا هے کبلنگ (Kipling) نے پبلک اسکول کی زندگی کے متعلق جو دل چسپ اور مشہور کتاب '' ستاکی اینڈ کو '' (Stalky and Co.) لکھی هے اس مشہور کتاب '' ستاکی اینڈ کو '' (فرایت خوبصورتی کے ساتھہ دکھایا هے - خصوصاً ایک باب میں جس کا عنوان '' اخلاقی مصلحین '' هے اس نے ایک سبق آموز کہانی بیان کی هے جس سے معلوم هوتا هے که اخلاقی خرابیوں کی اصلاح کے لئے جو تدابیر اکثر خود طلبه اختیار کرتے هیں وہ کس قدر موثر اور کارگر هوتی هیں خواہ استادوں اور والدین کے سنجیدہ نقطہ نظر سے وہ قابل اعتراض هوں ۔

تعلیم اخلاق کے متعلق جو غلط فہمیاں رائیج ھیں ان میں سے بہت سی ایک غلط نفسیاتی عقیدے ہر مہنی ھیں جس کی درستی کئے بغیر هم اخلاقی تربیت کے اصول قائم نہیں کرسکتے - لوگوں میں عام طور پر یہ خیال بایا جاتا ہے کہ انسان کے نفس میں دو جداگانہ قوتیں ھیں جو ھییشہ ایک دوسرے سے برسر پیکار رھتی ھیں - ایک طرف اس کی جبلتیں ' اس کے جذبات اور اس کی خواھشیں ھیں جو اسے اپنی جانب کھینچتی ھیں اور دوسری طرف اس کی عقل ہے جو ایک مستقل اور آزاد قوت ہے - یہ اس کے افعال و اعمال کی تگرانی کرتی ہے اور اسے جذبات اور جبلتوں کے فریب سے بچانے کی کوشش کرتی ہے اس اور حیوان میں عموماً یہی چیز مابۃالامتیاز قرار دی جاتی ہے انسان اور حیوان میں عموماً یہی چیز مابۃالامتیاز قرار دی جاتی ہے کہ انسان عقل کا تابع ھوتا ہے اور حیوانات اپنی خواھشوں کے بندے ھوتے ھیں - انسان کی کامیابی اسی میں سمجھی جاتی ہے کہ وہ اپنی عقل کی ھدایت سے فائدہ اتھا کر اپنی خواھشائ اور جذبات کو زیر کرے

بلکہ اگر ہوسکے تو انہیں بالکل مقادے - گویا عقل و ارادہ اور دوسری قوتوں میں الزمی کشمکش ہے اور اخلاقی تعلیم کا مقصد یہ ہے کہ عقل باقى تمام قوتوں پر غالب آجائے - ليكن نفسيات كى جديد تحقيقات اس خیال کی تردید کرتی هے - جیسا هم ابهی بتا چکے هیں انسان کے نفس میں به حالت طبعی هم آهنگی هوتی هے ۔ اس کثرت مشاعل اور افعال میں جو اس کی زندگی میں نطر آتی ہے ایک خاص وحدت پوشیدہ ہے۔ اس کی تمام جسمانی اور دماغی ' علمی اور اخلاقی قوتیں ایک دوسوے سے وابستہ اور پیوستہ ھیں - ان کو ایک دوسرے کا حریف سمجھنا غلطی ھے کیونکہ ان سب کی ابتدا انہیں سادہ اور جبلی رجھانات سے ھوتی ھے جو سام افراد کی فطرت میں بائے جاتے ھیں - تفسیات سمیں سکھاتی ھے کہ انسان کی تمام اعلیٰ قوتیں رفتہ رفتہ اُن اضطراری افعال ' جبلتوں اور صلاحیتیوں کے تعاون اور تعامل سے وجود میں آتی ہیں جو بھے کو فطرت کی طرف سے ودیعت هوتی هیں - یہی وہ سرمایہ هے جس کے بل بوتے پر وہ اپنی زندگی کا سفر شروع کرتا ہے ۔ اور انہیں چیزوں کی صحیم نگهداشت اس کی آئنده دماغی اور اخلاقی تربیت کا دار و مدار هے -

ابتدا میں یہ مختلف قسم کی حرکات بالکل غیر شعوری ہوتی ہیں اور محض ماحول کے رد عمل کا نتیجہ ہوتی ہیں ۔ انہیں سے شیر خوار کی ابتدائی منزل میں بقائے حیات کا کام انجام پاتا ہے ۔ لیکن ابھی تک اس میں یہ صلاحیت نہیں ہوتی کہ ان حرکات کے ذریعے اپنے جسم کو سنبھالے اور اس کی حفاظت کرے یا اپنے ماحول پر قابو حاصل کرے اور گرد و پیش کے معاملات اور مسائل کو سمجھۃ سکے ۔ لیکن جوں جوں بحے کو مختلف قسم کے تجربات پیش آتے ہیں وہ اپنے ملحول سے مخایر ہوتا ہے ، اس کے مظاہر اور خواص کو سمجھۃا ہے اسے روز چرہ بنگی مشکلیت

اور نئے مسائل پیش آتے ہیں - فرد اور ماحول کے اس باہمی تعامل سے اس کی قوتیں ایک دوسرے سے وابستہ ہونا اور ایک منظم صورت اختیار كرنا شروع كرتى هيل - تكليف اور آرام كا احساس جو اس كو مختلف چیزوں اور کاموں سے حاصل ہوتا ہے اس کے دل میں اپنے ماحول کے مختلف اجزأ اور عناصر کے متعلق ایک احساس قدر پیدا کرتا ہے یعنی بعض کو وہ پسند کرتا ہے اور ان کو حاصل کرنے یا ان کے قریب پہنچنے کی کوشش کرتا ہے ۔ بعض کو ناپسند کرتا ہے اور ان کو دور کرنا یا ان سے دور رهنا چاهتا هے - اس طرح اوائل عدر هي ميں ايك قسم كا ابتدائي اور فطری معیار اقدار مرتب کر لیتا ہے ' جو زیادہ تر محص اس کے ذاتی تاثرات پر منحصر هوتا هے یعنی جس چیز سے اس کے نفس کو تکلیف پهنچتی هے اس کو "برا" سبجهتا هے جس سے خوشی حاصل هوتی هے اسے " اچھا " سمجھتا ہے - مثلًا داکٹر جو بھے کر کوری دوائیں پلاتا ہے اس کا نام اس کی فہرست میں نہایت ناپسندیدہ لوگیں میں لکھا جاتا ھے اور بیوقوف نوکر جو اس کو وقت بے وقت متھائی کھائے وہ اس کے انودیک سب سے بہتر شخص هے - اس طرح جو شخص بھی اس کو اس کے پسند کے برے اور مضر کاموں سے جنہیں وہ کونا چاھتا ھے روکے وہ اس کو برا معلوم ھوتا ہے اور جو شخص اس کی ضدوں کو پورا کرے وہ اسے متحبوب ھوتا ھے۔ ممکن ہے ان مثالوں پر غور کرنے سے کسی کو یہ خیال ہو کہ یہ معیار بہت هی ناقص اور ادنی هے اور محصف ذاتی تاثر کی بنا پر چیزوں اور آدمیوں کی قدر وقیمت کا اندازہ کرنا بری غلطی ہے - لیکن واقعہ یہ ہے کہ یہ اصول انسانی فطرت کے نہایت مستحکم اور ادّل قوانین میں سے ھے۔ آگے چل کر اس کی شکل بدل جاتی هے ' اس کے استعمال کا طریقہ دوسرا هوجاتا هے لیکن انسان کی پسند اور ناپسندیدگی میں شخصی رنگ کی جهلك يعنى فالل كام يا فالل شخص ميرے لئے كيسا هے ، مجهے

کیسا معلوم هوتا هے اس کی شخصیت کی هر ارتقائی منزل میں پائی جاتی ہے۔ جب انسان کی عقل اور تجربے اور وسعت نظر میں ترقی ھوتے ھے تو اس کے نودیک تعلیف اور آرام ' رنیج اور خوشی کا مفہوم اور ان کے محرکات بھی بدل جانے ھیں - اس کو بعض نئی چیزیں پسند آتی هیں اور بعض چیزیں جو پہلے مرغوب تھیں ناگوار معلوم ہونے لکتی ہیں -لیکن هر حالت میں وہ ان کے متعلق جو رائے یا طرز عمل رکھتا ہے اس کی بنا اسی پر هوتی هے که آیا ان سے اس کو خرشی حاصل هوتی هے یا رنبے - لیکن نفسیات کی اصطلاح میں خوشی اور رنبے کا حقیقی مفہوم ولا : نهين جو عيش طلب لوك سمجهتي هين - خوشي نام هي اس احساس يا جذبے کا جو شخصیت کی توسیع اور ترقی سے انسان کے دل میں پیدا ہو-هر وه چيز جو ميري شخصيت كو قوت پهنچاتي هے ' اس ميں استحكم اور گہرائی پیدا کرتی ہے ' میری خوشی کی باعث ہوگی خواہ اس کے حصول میں مجھے کتنی هی محنت کرنی اور تکلیف اتھانی پرے - برخلاف اس کے جو چیز میری شخصیت کو محدرد اور کمزور کرتی ہے وہ رنبج یهنچانی هے خوالا به ظاهر مجهے اس سے آرام اور قائدہ محسوس هوتا۔ فرض کیجئے آج میرا خیال ہے که کسی کاروبار میں بہت سا روپیہ لكانے سے مير شخصيت كو استحكام اور تقويت پہنچے كى - اس صورت میں میں اپنی تسام کوششوں کو اس مقصد کے لئے وقف کردوں گا۔ ھر اس چیز کی جو اس میں معین ھوگی دل سے قدر کرونکا اور باقی تمام چیزوں کو ایف لئے نقصان د؛ اور باعث انتشار سمجھونکا - لیکن اگر كل ميرا خيال يه هوجائے كه ملك ميں مدرسے قائم كرنا نهايت ضروری ہے اور اس سے بڑھکر اور کوئی مفید کام نہیں تو میں اپنے روپیے گو ہے دریغ اس کار خیر میں صرف کرونگا اور میری نظر میں دولت کی معیثیت صرف اتنی هوگی که وه اس مقصد، کے ماصل تو ی کا ایک ذریعہ هے - اس سے ظاهر هوتا هے که انسانی افعال کا محرک هیشه وهی ایک جذ ، هوتا هے یعنی شخصیت کا فررغ اور استحکام یا عزمللقوة - لیکن وہ اغراض و مقاصد جن کے لئے انسان جد و جهد کرتا هے ' اپنی جان جوکهم میں ذالتا هے ' اپنی توتیں اور وسائل استعمال کرتا هے ' بدلتے رهتے هیں -

اخلاقی تعلیم کا منشا اور منتها یه هے که بچوں کے تمام کاروال اور مشاعل کا رشته اعلی قریس اندار اور مقاصد سے جوڑے تاکه وہ انہیں کو حاصل کرنے کے لئے جد و جہد کریں ان کے اندر اینی شخصیت کو محم کردیس اور اس طرح اس کو زیادہ قابل قدر بنا کر دوبارہ حاصل کریں ۔ بالعاظ دیگر هم یه چاهتے هیں که بھے کی توجه کو اس کی ذات کی فوری اور عارضی ضروریات سے هقا کر مستقل اور بلند تر اجتماعی ضروریات کی جانب مائل کریں جن کو پورا کرنے میں اسے معمیل نفس اور اظہار خودی کے بہترین مواقع مل سکیں - وہ کسی کام کو محفق اس خيال سے نه كرے كه اس سے اس كا نمس حيوانى " آرام " باتا ھے " نه کسی کام سے محض اس لئے پرھیز کرے که اس میں محنت اور تکلیف أُقهاني پرتي هے باعم وه اپني رندگي كي راه كو كسي ايسے نصب العين کی روشنی سے منور کرے کہ اس کو سفر کی صعوبتوں اور تکلیفوں کی پروا نه رهے - اس کا يه مطلب نهيں که وه نفس کش زاهدوں کی طرح آرام کی خواهش هی نه کرے یا تکلیف اُتھانے کو في نفسه باعث ثواب سمجه - البته اس جسماني آشائش اور جسماني خواهشات کی تشفی کو بھی اعلی تر' مقاصد میں معین بنانا چاھئے -جہاں کہیں جسمانی آسائش کے مطالبات ارتقائے شخصیت کے مطالعات سے بر سر پیکار ہوں اسے جسمانی آسائش کو ترک کر دینا

چاهئے۔ اس کی ایک معمولی سی مثال یہ ہے کہ صححت جسمانی کا لحاظ اور خورہ و نوش کا اهتمام اسی حد تک ضروری بلکہ اخلاقی فرائض میں شامل ہے جہاں تک اس سے انسان کو اس کام میں مدہ ملتی ہو جو اس کا مقصد حیات ہے۔ جسم روح کا خادم اور آلمکار ہے اس لئے اس کی خبرگیری اور نگہداشت الزم ہے۔ لیکن تربیت جسمانی کو مقصود بالذات بنا لینا اور بعض جسم پرستوں کی طرح اس خبط میں مبتلا ہوکر زندئی کے اور تمام فرائض اور مطالبات سے غافل ہوجانا سراسر ناجائز ہے۔ اس کے معنی یہ ہیں کہ انسان نے بر تر کو کمتر پر قربان ناجائز ہے۔ اس کے معنی یہ ہیں کہ انسان نے بر تر کو کمتر پر قربان کردیا ہے اور وسیلے کو مقصد بنا لیا۔ اخلاقی تربیت کا سب سے اہم پہلویہ ہے کہ طلبتہ وسیلے اور مقصد میں تمیز کرسکیں اور مختلف مقاصد میں باعتبار ان کی اخلاقی قدر و قیمت کے ترتیب قائم کرسکیں۔

اب سوال یہ پیدا ہوتا ہے کہ طلبہ کو اس اخلاقی معیار سے کس طرح روشناس کیا جائے کہ وہ ان کی زندگی میں ایک اثر آفریں قوت بن جائے -

هم أيهى بنا چكے هيں كه ابتدا ميں بنچے كى پسند اور نا پسنديدئى كا انتصار اس كى اپنى ذات كى نشو و نيا اور آرام و آسائش پر هوتا هے - يه اخلاق كى سب سے پہلى منزل هے - اس كے بعد اسے كرد و پيش كے لوئوں سے سابقة پرتا هے وہ الله والدين كو پہچائنے اور ان سے منصبت كرنے لگتا هے ' الله عزيزوں كے ساتهه رهنا سہنا هے ' همسايوں اور يروسيوں ميں اُتهنا بينهنا هے ' مدرسے ميں الله ساتهيوں سے ملتا اور يروسيوں ميں اُتهنا بينهنا هے ' مدرسے ميں الله ساتهيوں سے ملتا جلنا هے اور رفته رفته ان كے خيالات اور جذبات ' ان كى بود و باش ' ان كى بود و باش ' ان كى رسوم و روايات كو اپنا بنا لينا هے - اس معاشوں تحجوبے كا اثر يه

ھوتا ھے کہ اب وہ اپنے اعمال اور افعال کو معاشرے کی پسندیدگی کے معيار پر پرکھنے لگتا ہے ۔ اس کی یہ خواهش هوتی ہے که انبے هم عمروں اور بروں کی خوشنودی حاصل کرے - ان کی ناراضگی اس کے لئے تکلیف کا باعث هوتی هے اور اس کے احساس خودی کو کمزور کرتی هے اور ان کی خوشدودی سے اس کے نفس میں احساس قوت پیدا هوتا هے - گویا اس کی ذات روز به روز وسیع هوتی جاتی هے اور الله محدود دائرے سے آئے بروهکر اپنے متعلقین کو بھی اپنے اندر شامل کر لیتی ھے - اس طرح اس کے لئے ایک نیا معیار قائم هوجانا هے جو ابتدائی معیار سے بلند تر ھے۔ اس کے اثر سےاس کو عسرانی زندگی کے اصوارں سے ایس اور مناسبت پیدا هوتی هے اور وہ بہت سی ایسی باتیں سیکھة لیتا هے جو اس کے معاشری ماحول کے مروجهة اخلاق کا جزو هیں - وہ عملاً یه محسوس کرتا ہے کہ ہر فرد کو اپنی نشو و نما کے لئے معاشرے کی اداروں اور انتظامات سے فائدہ اُنھانے کا حق حاصل ھے لیکن اس حق کے بدلے میں معاشرے کی طرف سے اس بر فرائض بھی عائد ھوتے ھیں جن کی پابندی اس کے لئے ضروری هے مثلاً یہ فرض کہ وہ دوسروں کے ساتھہ مل جل کر کام کرے لیکن ان کے مشاغل میں بہا مداخلت سے باز رھے - ممکن بلکه اغلب هے که همدردی ' اشتراک عمل ' معاشری کارکردگی کا نظری مفہوم ابھی تک اس کی سمجھہ سے باہر ہو لیکن عمل کے ذریعے وہ اُن عادتوں کو پخته کرلیتا هے جن پر اخلاقی زندگی کی بنیاد هے - اگر اوائل عمر میں ان عادتوں کی طرف سے بے اعتفائی برتی جائے تو آگے چل کر انسان کو اپنی ساری توجه اور متعنت آن جزئیات کی اصلاح میں صرف کرنی پرتی هے اور وہ اعلیٰ تر اخلاقی مقاصد کا حق ادا نہیں كرسكتا -

اس کے بعد اخلاقی تربیت کی تیسری منزل آتی ہے، جب طالبعلم بجیبر کی حدود سے نکل کر شباب کی سرحد میں قدم رکھتا ہے اور نه صرف جسمانی اور ذهنی اعتبار سے بلکہ اخلاقی اعتبار سے بھی اپنے پیروں پر کھڑا ھونا سیکھتا ھے۔ اب وہ اپنے ھر فعل کو اس معبار پر نہیں پرکھتا کہ اس سے محجم کو آرام و آسائش حاصل ہوگی یا نہیں اور نہ یہ سوچتا ہے کہ اگر میں فلال کام کروسکا تو میرے دوست اور عزیز میرے متعلق کیا رائے قائم کربنگے اس وقت تک وہ اپنے هدایت کے لئے کچھہ أصول اور قاعدے معین کو چکتا ہے اور اس کی یہ خواهش هوتی ہے کہ أن أصولوں کی روشنی میں اینی رالا چلے ارر ان کی مدد سے زندگی کے سارے مرحلے طے کرے بلکہ بلوغ کے زمانے کی ایک خصوصیت یہ ھے کہ اکثر نوجوان معض اظہار خودی کے لئے اس شاهراه سے هت کر جس پر درسرے چاہے هیں اینے لئے نیا راستے کرتے هیں ناکه خود انہیں اور دوسروں کو یه محسوس خودى محض ايك علامت هے جس سے هميں يہاں بحث نہيں - همارے پیش نظر ولا مضبوط أور مستحکم اخلاقی سیرت هے جو ان اصولوں کی خاطر آرام و آسائش کو قربان کرنے اور تکلیفیں اتھانے کے لئے تیار ھو أور متحض دوسروں کی خوشنودی یا تعریف کی خاطر اُس طوز عمل کو نه چهورے جو اس کے نزدیک انصاف و صداقت کا تقاضا ہو۔ یعنی اس منزل میں پہنچ کر نئے سرے سے انسان کی رہنما اس کی اپنے ذات هوجاتی هے لیکن اب یه ذات پہلے کی طرح عارضی اور فوری خواهشوں کی غالم نہیں ہوتی بلکہ تربیت اور تہذیب کی بدولت اخلاقی اقدار مقاصد سے آشنا هوجاتی هے - اب ولا هر بات کا قیصله محص جسماتی راحت اور تکلیف کی بنا پر نہیں کرتی بلکہ اُس کا معیل بہت بلند هو جاتا هے اور وہ اعلی تر مقاصد کے حصول کو اپنی شخصیت کے اظہار اور عرمللقوہ کی تسکیس کا ذریعہ بنا لیتی هے -

یه ضروری نهیم که هر شخص اخلاقی تربیت کی ان تینوں منزلوں سے گذر کر اپنی سیرت کی تکمیل کرے - بلکھ واقعہ یہ ہے کہ بہت سے لوگ پہلی ھی منزل میں رہ جاتے ھیں اس سے آگے ایک قدم بهی نهیں برہ سکتے - وہ اپنی ساری عمر اس ادنی اور پست سطح در بسر کرتے هیں جہاں اعمال و کردار بر فوری خواهشات اور حمظ نفس کی حکمرانی هوتی هے - ان کی اخلاقی حالت بچوں کی سی هوتی هے بلته اس سے بد تر - کیونکہ بچوں کے لئے تو آیہ چیز قطرت کے موافق ہے اور ان غلطیوں اور کمزوریوں میں بھی معصومیت کی ایک شان پائی جاتی هے - لیکن یه لوگ جن کی اخلاقی نشو و نما مسدود هو جاتی هے نة اپنی عقال سے کام لوتے هوں نه تجربے سے ' سوائے اس ابتدائی اور قطری تجربے کے جو انسانوں اور حیوانوں میں مشترک ہے اور انہیں بعض صریحاً مضر اور مهلک چیزوں سے بچانا هے - وه دوسروں کی خوشنودی اور معاشرے کی رائے کا بھی خیال نہیں کرتے - بعض لوگ اس حالت سے آگے بڑھکر اخلاق کی درمیانی منزل تک بہنیے جاتے ھیں - جس میں دوستوں اور هم چشموں يا آنھ سے بہتر لوگوں كى تقليد اور رضا جوئى كى خواهش زندگی پر حاوی هوتی هے ان کی بات چیت ' چال تھال ' وضع قطع ' ادب آداب ' غرض سارے ذاتی اور معاشرتی معاملات کا معیار یھی هوتا هے که کوئی بات ایسی نه کریں جو دوسروں کی نظر میں کهتکے -اس قسم کے لوگ سراسر رسم پرست اور تقلید پرست ہوتے میں اور معاشرے کے بے بس غلام بن کو رہ جاتے ھیں - ایک عجیب بات یہ ھے کہ نوجوانیں کی نفسی زندگی میں جہاں ایک طرف اظہار خودی اور

نموں کی خواهش بہت نمایاں هوتی هے وهاں بعض باتوں میں وہ معاشرے کے دستور کا حد سے زیادہ لحاظ رکھتے ھیں اور کم سے کم آپنے ھم چشموں کی مخالفت کرنے میں بہت جهجکتے هیں ۔ ان متفاد رجحانات کا اکثریہ نتیجہ هوتا هے که نوجوان اینے بزرگوں اور استادوں کے سامنے خواة مخواة بوهة بوهة كے اپنى شخصيت كا اظهار كرتا هے - هر بات ميں ان كى متخالفت اور أن كے بتائے هوئے راستے سے هت كر جلتا هے - مگر يہى نوجوان انیے همعسروں اور دوستوں کے سابقے میں هر معاملے میں مروجه رسم اور دستور کی تقلید اور حمایت کرکے ان کی خوشلودی حاصل کرنا چاهتا ھے۔ ھم یہ نہیں کہ سکتے کہ ارتقائے نفس کا یہ دور مفید یا اھم نہیں هے کیونکہ کسی شخص کی اخلاقی سیرت اس وقت تک مکمل نہیں ھوسکتی جب تک وہ اس منزل سے نہ گزرہے - ھر معاشرے کے اخلاقی اصول و اقدار اور معیار عمل صدیوں کی جد و جهد اور تجربے کے بعد قائم ہوتے ھیں اور اس کے افراد کی طبیعت اور زندگی میں سرائت کرتے ھیں - کوئی شخص آسانی سے ان تمام موثرات کی تفصیل اور ان کی نشو و نما کو بیان نہیں کرسکتا جن سے کسی قوم کی اخلاقی زندگی كى تشكيل هوتى هـ - ليكن يه حقيقت مسلمه هـ كه يه اخلاقي زندگی هر بھے کو ابتدا هي سے اپنے اثر ميں لے ليتي هے - اگر معاشرے کی عام اخلاقی حالت قابل اطمینان هے تو ایک نوخیز هستی کی تربیت کا بہترین فریعة یہی ہے که وہ اس ماحول میں زندگی بسر کرے اور اس کے اخلاقی اصولوں کو جذب کر کے ان پر عمل کرنے لگے - یعنی ایک طرف تو ذائی مطالعے اور مبادلہ خیالات کے ذریعے گھر میں اور مدرسے میں' ان اصولوں کو نظری طور پر سمجھے اور ان کے حسن و قبعے پر غور کرے اور دوسری طرف اینے کردار میں ان کو عملی جامہ پہذائے - چونکه بعض لوگوں میں فطری کمزوریوں یا ماحول کی خرابی کی وجہ سے یہ صلاحیت هی نہیں هوتی که اس منول سے آگے بوهکو معاشری معیار اخلاق کو ذاتی طور پر یرکھیں اور معاملات کے متعلق اپنے ضمیر کی روشنی میں آزادی سے فیصلہ کرسکیں - اس لئے مدرسے کا یہی فرض هے که ان کو معاشرے کے بہتریں اخلاقی اصول اور عمل سے روشناس کرے اور ان کے کردار کو اخلاق کی معمولی سطم سے نیجے نه گرنے دے -

ليكن أس صورت حال كو هم أينا مطمع نظر نهيل بغاسكتے -همارے نز دیک وہ اخلاقی تربیت هو گز مکمل نہیں جس کا مرکز نقل دوسرے لوگوں کی رائے اور ان کی خوشنودی ھو ' جس میں انسان کے اننے ضمیر کو کوئی دخل نہ ہو بلکہ ہر معاملے میں معاشری روایات اور تعصبات کی پیروی کی جانی هو - تاریخ کے اوراق میں همیں جو مثالیں اعلیٰ تریس انسانوں کی ' بالخصوص مذهبی رهنماؤں کی ملتی هیں ' ان سے صاف طور پر ظاہر ہوتا ھے کہ فطرت انسان کی ارتقاء کا کمال یہ ھے که انسان نه صرف اپنی نفسانی خواهشات اور فوری اغراض کی کشمکش سے بلند هوجائے بلکہ اس کے اندر اتنی قوت ' اعتماد نفس اور بصیرت پیدا هوجائے که اپنے نور باطن کو اپنا رهنما بنائے اور جب کوئی ایسا اھم اور نازک موقع آپتے که ضمیر کی آواز اور حق کا مقتضا معاشرے کے مطالبے کے خلاف ھو اور ضمیر کی پیروی کرنے میں ساری دنیا کی ناخوشی کا اندیشه هو تو انسان اینی آرام و آسائش ' دنیاوی اغراض اور معاشرے کی پسندیدگی کو تھکوا کر اپنے عقیدے پر عمل کرے اور اس راستے پر چلے جو اس کے نزدیک سیدھا اور صحیم ھے - نفسیات فلسفة اور مذهب تهذول كي تعليم يهي هے كو أن ميں سے هر أيك اس حقیقت کے اظہار میں مختلف انداز بیان اور اصطلاحیں استعمال کرتا

هے که انسان کی روح آراد هے اس کو ابنی بھائی برائی کا اختیار هے اور وہ خود اینی فسمت کو بناتا یا بگارتا هے - نفسیات کا نظریہ یہ هے که هر نبی حیات هستی میں انفرادیت کی شان اور ابنی رهنمائی آب کرنے کی صاحبیت بائی جاتی هے اور اس کی صحبیح نشو و نما صرف اسی حالت میں هوسکتی هے جب سام تعلیمی تدابیر اور وسائل اور ماحول کے اثرات اس کی انفرادیت کو ظاهر هونے کا موقع دیں اور اسے تقویت پہنچائیں - فلسفة بھی کانت کی زبان سے اس خیال کی تصدیق ان الفاظ میں کرتا ہے -

" هر انسان بجائے خود ایک مقصد هے محض ذریعة نهیں هے "

اس کے معنی یہ هیں کہ وہ هر ایسے نظام یا ادارے کو ناقص اور خلاف انصاف سمجھتا ہے جو افراد کو محض دوسرے لوگوں کے مقاصد اور افراض کا آلہ کار بقا دے ۔ اس میں شک نہیں کہ ایک لحاظ سے هر شخص ذریعے کا کام کرتا ہے ۔ وہ ان مشترک افراض کی تحصیل میں کوشاں ہوتا ہے جو معاشرے کی مادی یا ذهنی فلاح و بہبود کے لئے ضروری هیں اور اس طرح اپنے آپ کو اور دوسروں کو فائدہ پہنچانا ہے ۔ لیکن اُس صورت حال کو هم کسی طرح اخلاق کی رو سے جائز قرار نہیں دے سکتے جو مثلًا لاتعداد انسانوں کو محض کارخانوں کا مزدور بغادے اور ان کے تمام انسانی حقوق اور صلاحیتوں کو بالکل نظر افداز کودے ۔ اسی طرح تمام برے برے مذاهب نے مختلف پیرایوں میں یہ تعلیم این اختیاری افعال و اعمال سے اپنی درح کو عظمت اور بالمدی کی طرف نے جاتا ہے یا ذات اور پستی میں گرادیتا ہے اس کو خارجی طاقتوں کے جاتا ہے یا ذات اور پستی میں گرادیتا ہے اس کو خارجی طاقتوں کے اپنے اختیاری افعال و اعمال سے اپنی درح کو عظمت اور بالمدی کی طرف لے جاتا ہے یا ذات اور پستی میں گرادیتا ہے اس کو خارجی طاقتوں کے ہاتھہ میں یہ بسے سمجھفا بہت بری غلطی ہے ۔

" هم نے انسان کو بنایا اور اسے اختیار دیا که خواہ وہ (هماری دی هوئی نعمتوں کا) شکر ادا کرے (یعنی ان کو صحیح مصرف میں لائے) یا کفراں نعمت کرے (یعنی ان کا غلط استعمال کر کے ان کو ضائع کردے) "

اگر هم انسانی روح اور انسانی شخصیت کی اس قدر مطلق کو تسليم كرليس تو اس كا الزمى نتيجة ية نكلتا هي كة أنسان پوري طرح آزاد اور تربیت یافته اسی وقت هونا هے جب ولا اینے اعمال کی پوری ذمه داری خود قبول کرے اور اس کی سیزت اخلاقی کمال پر اس وقت پہنچتی ہے جب وہ اپنے اہم فرائض کو اپنے علم اور اینی پسند سے انجام دے نه اس وجه سے که معاشرے کی نظر میں اچها سمجها جائے - ورنه محض دوسروں کی تقلید میں یا ان کی خوشاودی کے خیال سے تو حیوان بھی بہت سے کام کرتے ھیں - بعض جانور مثلًا کتے ' بندر ' گھوڑے وغيرة اس طرح سدهائے جاتے هيں كه وه أينى طبعى حركات ميں تبدیلی کر کے ایسے کام سیکھہ جائیں جو انسان کے لئے مدید یا مرغوب هول ليكن اس " سدهانه" ميس اور انسان كي " أخلاقي تربيت " میں برا فرق ہے - جانوروں کو آپ ان کاموں کی غرض اور غاابت سے کوئی سروکار نہیں ہوتا' نا وہ اخلاقاً ان کے نٹائیم کے ذمہ دار هوتے هیں - بر خلاف اس کے انسان ایک مکلف اور ذمه دار هستی ھے اور جب تک اسے یہ بات حاصل نہ ہو کہ ضرورت کے وقت معاشرے کی بندشوس سے آزاد هو کر کام کرسکے اس کی ذمت داری کوئی معنی نہیں رکھتی۔

تربیت کو معاشرے کی تقلید تک محدود رکھنے میں بہت بڑا عمرانی نتصان یہ ہے کہ نظام اخلق میں ارتقاء اور اصلاح کی گنجائش

نهیں رهتی - تعلیم مصف موجوده حالت کو قائم رکھنے کا ذریعة بن جاتی ہے اور اس کا یہ مقصد اعلیٰ فوت هو جاتا هے که وه " حیات برتر" کی کفیل هو - هم نے اس کتاب میں برابر تعلیم کے اس جامد مفہوم کی مخالفت کی هے جس کی رو سے مدرسے کا فرض محص اتفا هے که فرد اور ماحول میں مطابقت پیدا کی جائے ۔ اخلاقی تعلیم کی بحث میں بھی هم اس جامد نقطه نظر کو قبول نہیں کرسکتے که تعلیم مروجه اخلاق کو اپنا منتہائے نظر سمجهه کر طلبه کو اسی کے لئے تیار کوے - اگر ابتدائے تمدن سے یه خیال کار فرما هوتا تو شاید آج تک انسان اپنی ابتدائے تمدن سے یه خیال کار فرما هوتا تو شاید آج تک انسان اپنی قدیم وحشیانه حالت سے آئے نه برد سکتا -

اکثر قوموں اور جماعتوں پر ایسے زمانے گزرے هیں که ان کی اخلاقی حالت بہت فلیل هوگئی تھی اور معاشرے نے خوبیوں کو برائیاں اور برائیوں کو خوبیاں سمجھہ لیا تھا - ظاهر هے که ایسی حالت میں نظام تعلیم کے لئے هرگز جائز نہیں که اس معیار اخلاق کو بچوں اور نوجوانوں میں رائیج کرے - معاشری اخلاق کی صحت اور اصلاح کی ضمانت یہی هے که افراد میں ان اور دوسروں کے اعمال کا متحاسبه کرنے کی قابلیت هو اور وہ هر مروجه عقیدے اور اصول کو آنکھیں بند کرکے تسلیم نه کرلیں - وہ هر مروجه عقیدے اور اصول کو آنکھیں بند کرکے تسلیم نه کرلیں - اگر افراد کے نفس سے یه صلاحیت جاتی رہے اور معاشرے کی حالت بہت ابتر هو تو اصلاح کی صرف ایک صورت ہے اور وہ یہ هے که کوئی انقلاب آفریس ابتر هو تو اصلاح کی صرف ایک صورت ہے اور وہ یہ هے که کوئی انقلاب آفریس شخصیت پیدا هو جو دلیری سے کام کر کے موجودہ نظام کو تہہ و بالا کردے ارد لوگوں کو بہتر معیار اور اعلیٰ تر قدروں سے روشناس کرے - تاریخ میں بارہا ایسا هی هوا هے - حضرت عیسی کی پیدائش سے پہلے رومی سوسائٹی بارہا ایسا هی هوا هے - حضرت عیسی کی پیدائش سے پہلے رومی سوسائٹی بارہا ایسا هی هوا هے - حضرت عیسی کی پیدائش سے پہلے رومی سوسائٹی میں بارہا ایسا هی هوا هے - حضرت عیسی کی پیدائش سے پہلے رومی سوسائٹی میں بارہا ایسا تھی ؟ سب لوگ دولت پرسٹی اور عیش پسٹیلی میں مساوات اور همدردی باقی نهیئی رهی تھی -

اوگ قوت کو انصاف کا مرادف جانتے تھے۔ غریب ہونا انتہائی ذات کا باعث تھا اور انسان کو اس کے انسانی حقرق سے محصوم کر دیتا تھا۔ کیا اس مصلمے اعظم نے ان خیاالت اور حالت کے سامنے سر تسلیم کردیا ؟ نہیں اس نے ہر قسم کی مخالفت کے باوجود اپنا انتقاب انگیز پیغام معاشرے کے سامنے پیش کیا اور اس فرض کے ادا کرنے میں نه ذاتی مصیبتوں کی پروا کی نه اپنے زمانے کے تعصبات اور عقائد کا پاس کیا اس وقت یه معلوم ہوتا تھا که حضرت عیسی کی تعلیم نظام اخلاق کو درهم برهم کردے گی گویا ''! دیوانه بکارگه شیشه گررسید! '' کا معامله ہوجائے گا۔ لیکن محصف ان کی شخصیت اور بے خوف جد و جہد کا پیا جہد کیا ہو مروجه اخلاق سے کہیں بلغد اور برتر تھا۔

اسی طرح مہاتیا بدہ نے اپنی سیدھی سادھی پاک صاف تعلیم ھندوستان میں پھیلائی اس وقت معاشرے کی اخلاقی حالت بہت خراب ھوچکی تھی - مذھب مہمل رسوم میں مبتلا ھو کر اپنی معنویت کھو چکا تھا اور لوگ ذات یات کی پندشوں میں ایسے جکڑے ھوئے تھے کہ انسان کی بطور انسان کے نہ کوئی حیثیت تھی نہ حقوق - اس زمانے میں بیھہ کی تعلیم بہت خطرناک معلوم ھوتی ھوگی اور کہنے والوں نے یقیناً بیدھ کہا ھوکا کہ اگر ایسے خیالات دنیا میں پھیل گئے تو نظام تمدن برباد ھو جائیکا - لیکن انہوں نے اپنے نور باطن کی ھدایت پر عمل کیا اور معاشرے کے اخلاق میں انقلاب کر دکھایا -

اسی قسم کے افر کی سب سے زبر دست مثال عرب میں حضرت محصد رسول اللہ کی ذات میں نظر آتی ہے جنہوں نے بیس پچیس سال کی قلیل مدت میں ایک ایسی قوم کی کایا پلت دی جس کے اندر هر

قسم کی اخلاقی خرابیاں اور عیوب صدیوں سے رچ گئے تھے - اس کی زندگی کا جیتا جاکتا نفشہ حالی نے اپنی مسدس میں کھینچا ہے - اس کی زندگی کا شاید ھی کوئی اصول یا عقیدہ ایسا ھو جو ناانصافی ' بد دیانتی اور بد اخلاقی پر مبنی نہ ھو - جب اس قوم کے سامنے حضرت محمد نے اپنی پاک تعلیم پیش کی تو لوگوں کو یہ معلوم ھوتا تھا کہ گویا دین و مذھب ' تمدن اور معاشرت کی بنیادیں مخزلزل ھوگئی ھیں اور انہوں نے انتہائی شدت کے ساتھہ اس نئی تعلیم کی مخالفت کی - لیکن بیمبر اور مصلح کا کام ھی یہ هے کہ مخالفتوں کا مقابلت کرے اور لوگوں کو راہ دکھائے خواہ اسے اس فرض کی ادائگی میں اپنی جان جوکھم میں ڈالنا پڑے - چنانچہ حضرت محمد کی ادائگی میں اور اس کا نتیجہ یہ ھوا کہ دیکھتے ھی دیکھتے وہ خالص ھی کیا اور اس کا نتیجہ یہ ھوا کہ دیکھتے ھی دیکھتے وہ جنائجو قبیلے ایک زبر دست منظم اور با اخلاق قوم بن گئے - ان جنائم مثالوں سے معلوم ھوتا ہے کہ کوئی شخص جو کسی قوم کے لئے مصلے بن کر آتا ہے محصف مورجہ اخلاق کی اشاعت پر قناعت نہیں مصلے بن کر آتا ہے محصف مورجہ اخلاق کی اشاعت پر قناعت نہیں

اس سے کم درجے بر یہی فرض هر معلم پر عائد هوتا هے - اس کو چاهئے که طلبة میں ایسی صلاحیت پیدا کرے که وہ ضرورت کے وقت معاشرے کی قیود اور بندشوں سے آزاد هوکر وائے عامه کے خلاف ایسے کام کرسکیں جو آن کے نزدیک صحیح هوں - یه سچ هے که عام لوگوں کو ایسے مواقع آئے دن پیش نہیں آئے اور ممکن هے بعض کو کبھی ایسا موقع پیش هی نه آئے لیکن یه اخلاقی جرات انسانی سیرت کا اعلی زیور هے پیش هی نه آئے لیکن یه اخلاقی جرات انسانی سیرت کا اعلی زیور هے اور اس کے بغیر کوئی شخص انسانیت کی انتہائی بلندی پر نہیں اور اس کے بغیر کوئی شخص انسانیت کی انتہائی بلندی پر نہیں بہنچ سکتا - مندرجة بالا مثالیس ایسے زمانوں کی هیں جن میں معاشرے کی اخلاقی حالت خاص طور پر خراب هوگئی تھی لیکن جو قرض

وهال ان مصلحين أعظم كا تها ولا آج كل بهي هو ملك أور قوم مين معلمون اور مصلحوں پر عائد هوتا هے - دنیا میں کوئی معاشرہ ایسا نہیں جس میں اصلاح کی گنجائش نه هو ' جس میں ایسے ادارے اور رسوم و قوانین نه پائے جائیں جو ہر ذہ حسن اور انصاف بسند آدمے کے نودیک قابل اعتراض هیں - لہذا هر جماعت میں ایسے دل و دماغ کے لوگوں کی ضرورت ہے جو اس کے نظام اخلاق کی تنقید اور احتساب کرسکیں اور ان تمام رسوم اور قوانین کے خلاف بغاوت کریں جو ان کے نزدیک افراد اور معاشرے کے لئے مضر اور انسانیت کے مذافی هیں اس کتاب میں اتنی گنجائش نہیں کہ هم دنیا کے مختلف معاشروں کے نام لے کریہ بتائیں کہ وھاں ایسے لوگوں کی کس قدر ضرورت ھے جو آزادی کے سانھہ اپنی عقل اور ضمیر کے مطابق کام کریں اور لوگوں کی نکتم چینی اور ملامت کی پروا ته کریں - مثال کے طور پر اگر هم اپنے هی ملک کی حالت پر نظر ڈالیں تو معلوم ہوگا کہ هماری زندگی کے هر شعبے میں اخلاقی خرابیاں موجود هیں اور اصلاح و ترمیم کی گنجائش هے ـ معاشرے میں عورتوں کا مرتبہ اور ان کی تعلیم ' امیروں غریبوں کے باھمی تعلقات ' محنت اور محنت کرنے والوں کے ساتھہ تعلیم یافقہ طبقے کا رویہ ' دولت كا بهجا استعمال كارو بارى ديانت كى كمي كم تعصبات اور توهم پرستی ' غرض ایسی بہت سی چیزیں هیں جو همارے قوم کو گهن کی طُرح کها رهی هیں ۔ جب تک ندی تعلیم یافته نسلوں میں اتنی اخلاقی جرات نه هو که وه ان خرابیوں کے خلاف جہاں کریں اور لوگوں کی متعالفت اور هنسی کو خاطر میں نه النیں عبرانی اصلاح مبکن نہیں - اس وجه سے معلم كا ايك نهايت اهم فرض يه ه كه وه الله طلبة مين اخلاقي جرات ییدا کرے -



باب ناوم

اخلاق اور عمل

اب اخلاقی تربیت کا مسئلة بحیثیت مجموعی واضع هوگیا اور همیں یہ بھی معلوم هو گیا کہ اخلاق کی حدود کس قدر وسیع هیں اور ایک نوخیز شخصیت کو اخلاقی سیرت کی تتحصیل و تکمیل میں کن منازل سے گزرنا پوتا ھے - همارے سامنے دوسرا سوال یہ ھے که مدرسوں میں اخلاقی تربیت کے کیا وسائل اور ذرائع موجود هیں اور ان سے کس طرح کام لیٹا چاھئے۔ اس بحث کے آغاز ھی میں اس بات کو اچھی ﴿ طرح ذهن نشين كرلينا چاهئے كه اخلاقي سيرت محض زباني تعليم و تلقین کے ذریعہ مستحکم نہیں ہو سکتی - بلکہ حقیقت یہ ہے کہ کسی قسم کی تعلیم و تربیت بهی جس کا انتحصار لفظی تعلیم و تعلم پر هو موثر اور کامیاب نہیں ہو سکتی - جسم کی تربیت کے متعلق تو یہ بالکل ایک بدیهی اور هے که جب تک هم ورزش نه کریں اور جسمانی صحت کو قائم رکھنے کے لئے مختلف مناسب ذرائع اور وسائل اختیار نہ کریں جسمائی نشو و نما کا امکان هی نهیں خواہ همیں علم حفظان صحت سے كتنى هى گهري اور وسيع واقفيت هو - صحت كو قائم ركهنے كا علم يقيناً ضروري اور مفيد هے ليكن بجائے خود كافي نہيں جب تك اس پر عمل نه کیا جائے۔ یہی حال ذهنی تعلیم کا هے۔ جب تک علم عمل کی کسوتی پر نه کسا جائے اور قوت سے فعل میں نه آئے وہ ایک جسد بے جان ھے معلومات کا ایک جامد اور بے روح مجموعة ھے - جس سے انسان مطلق فائدة نهیں اتها سکتا - اخلاقی تربیت پر بھی اسی اصول کا اطلق هوتا ھے - بلکہ اخلاق تو نام ھی عمل اللہ - اس لئے یہاں یہ بات اور بھی

زیادہ وثوق کے ساتھہ کہی جاسکتی ھے کہ بچوں کو بہترین اخلاقی اصول ارد عقائد کا یاد کرادینا اور سمجها دینا اس بات کی ضمالت نهیل که ولا أن بر عمل بھی كريں گے - واقفيت اور سمجهم بجائے خود بہت اچھی چیزیں ھیں اور بالغ و راشد ھوجانے کے بعد انسان کو ھر کام سوچ سمجهه کر اس کی بهالئی برائی دیکهه بهال کر کرنا چاهئے ورنه اس كى حالت بالكل ايك مشين كى سى هوگى - ليكن محض واتفيمه کافی نہیں - اس کے ساتھہ قوت عمل کی بھی ضرورت ھے ' جو مشتی یا عادت اور جسم اور دماغ پر قابو حاصل کرنے سے بیدا هوتی هے ' اور جوش جذبات کی بھی - جب تک یہ تینوں عناصر جمع نه ھوں انسان أن طرح طرح کی ترغیبوں اور بتحریصوں در فتمے نہیں باسکتا جو اس کو رالا راست سے بر گشته کر دیتی هیں اور اس کی سیرت اخلاقی اصول واقتدار کے مطابق نشکیل نہیں یاسکتی - همیں یاد رکھنا چاهئے كة خيالات ميں بجائے خود ية قوت نهيں هوني كه ولا افعال كو اخلاق کے سانھے میں تھال دیں ۔ یعنی اگر هم کسی بچه کو اخلاق اور سیکی أور رأست بازی کے متعلق جند باتیں بتادیں یا ایمانداری ' سچائی ' ھمدردی کی خوبیاں اس کے ذھن نشین کردیں تو اس سے یہ لازم نہیں أتا كه ولا خود بخود با اخلاق نيك اور راستباز بين جائكا - يه صفات اس کی سیرت کا جز و صرف اس صورت میں هوسکتی هیں جب اس کو روز مرہ کی زندگی میں اس کی مشق کرائی جائے کہ وہ بے ایمانی سے پرھیز کرے اور ایمان داری سے کام لے - جھوت سے بھے اور سپے بولے ـ اپنے دوستوں اور عزیزوں اور ضرورت مندوں کے ساتھة همدردی کرے اور کسی کا دل نع دکھائے - واقعہ یہ ہے کہ ذھنی تربیت کی طرح اخلاقی تربیت میں ذاتی اور بالواسطة تجرب اور اعادے كى اهميت بهت زيادة هے - اخلاق كے دائرے

میں بہت کم چیزیں ایسی هیں جن کو هم محض دوسروں کے تجربے سے سیکھے سکتے ھیں - یہاں قدم قدم پر خود محصوس کرنے اور عمل کرنے کی ضرورت ہے - بے شک والدین ' اُستاد اور معاشرے کے دوسرے افراد بچوں اور نوجوانوں کو مختلف طریقوں سے اپنے تجربوں کے نتائج سے آگاہ کرتے رہتے ہیں - لیکن جب انہیں خود سبق آموز اخلاقی تجربے حاصل نه هوں وہ ان کی نصیحتوں اور مشوروں کے معنی سمجھتم هی نہیں سکتے - یہ سبے ہے کہ وہ ہر قسم کے تنجریے خود حاصل نہیں کرسکتے لیکن کسی اخلاقی اصول کی ته تک پہنچنے کے لئے اُنہیں اس نوعیت کے کچھہ نہ کچھہ مجربے ضرور هونے چاهائیں تا کہ وہ ان کی بنا پر دوسروں کے تجربوں اور ان کے بتائے ہوئے اخلاقی اصولوں کو معنی پہنا سمیں اور ان سے مستفید ھو سمیں - اس کی توضیح ایک مثال سے ہوسکتی ہے ۔ فرض کیجئے آپ بحینیت ایک معلم کے یہ سمجھتے هیں کہ ایک نوجوان طالب علم کو وطن کی محبت اور وفاداری کا سبق سکھائیں اور یہ اصول اس کے ذھن نشین کریں کہ باھمی ھمدردی اور اشتراک عمل کے بغیر کسی قوم کا کام اچھی طرح نہیں چل سکتا۔ أس كا ايك پرانا اور مروجة اصول تو ية هـ كة آپ اس موضوع پر لعچر ديس اور نظری طور پر یه تابت کر دکهائیں که منصبت اور همدردی نهایت ضروری صفات هیں جن کا اظهار هر فرد کے عمل میں اور افراد کے باهمی تعلقات میں هونا چاهئے - اگر طالب علم کی فهلی نشو و نما اس حد تک هو چکی ه که وه اس بحث اور آن دلائل کو سمجهة سکتا ھے تو ممکن ھے یہ باتیں اس پر اثر کریں اور وہ اس اصول پر عمل کرنے کی کوشش کرے - لیکن اس کوشش میں کامیابی بہت مشكل هے - اول تو جب تك اس ميں يه صالحيت نه هو كه وه اله فاتي تجربے کي بنا پر ان مطالب کي تعبير اپني ذهني اور عملي زندگي

میں کر سکے وہ ان کی پوری اهمیت کو سمجهة هی نهیں سکتا - یعنی اس کے لئے ضروری ہے کہ وہ قوم اور ملک اور اشتراک عمل وغیرہ کا تصور کرنے کے لئے اپنے گھر اور مدرسے کی زندگی اور اس کے مشاغل اور تعلقات کو پیش نظر رکھے - اور ان چیزوں کے اندر سے ان تصورات کی جهلک دکهائی دے - علاوہ برین یہ اشتراک عمل کا اصرل اس وقت تک اس کی عملی زندگی پر محیط نہیں هوگا جب تک اسے بچپن اور جوانی کے زمانے میں چھوٹے بیمانے پر اس بر عمل کرنے کا موقع نه ملے - لهذا مقدرجة بالا مثال مين معلم كو بورى كاميابي أسى صورت مين حاصل هو کی جب بچوں کی خانگی اور مدرسے کی زندئی کی تنظیم اس طوح كى جائم كه انهيس هر روز امداد باهمى مبادلة خيالات اور تجربات ميس شرکت کے مواقع ملیں اور عملاً ان کے دل میں اس جماعت یا گروہ کے ساتهة رفاداری کا احساس پیدا هو جس کے وہ رکن هیں اور جس کی رکنیت کی وجه سے انہیں بہت سے حقوق اور اختیارات حاصل هوتے هیں -اکر ابتدائی زندئی میں انہیں مسلسل اس قسم کے واقعی تجربے حاصل ھونگے تو جب وہ آیندہ بوی جماعتوں کے رکن بنیں گے تو وہ قومیت اور شہریت کا صحیعے مفہوم سمجھیں کے اور اس رشتہ کی اهمیت کو پہنچانیںگے جو فرد اور جماعت میں ربط پیدا کرتا ہے کیونکہ وہ دیکھہ چکے ھوں گے کہ ان کی اپنی چھوتی چھوتی جماعتوں کی کامیابی اور قیام کے لیّے ایسے هی تعلقات کی ضرورت هے - عالوہ برین وہ ذهذی اور جسمانی عادتیں جو اس اجتماعی زندگی کے بسر کرنے سے قائم ھونگی آگے چل کر بہت کام آئیں گی اور ان کے راسته میں یه رکاوت حائل نه هوگی جو عام طور پر پیش آتی هے که "دل تو آمادة هے لیکن جسم میں سکت نہیں '' -

اس متال سے ایک اور اهم تعلیمی نتیجه نکلتا ہے اور وہ یہ ہے کہ بچوں کو ایسے اخلاقی اصول اور قوانین نہیں بتانے چاهئیں جن کی ضرورت انہیں ابھی اپنی زندگی میں محسوس نہیں هوئی اور جن کا تعلق أن حالات اور مواقع سے ہے جن سے بچوں کو سابقہ نہیں پڑا - بالفاظ دیگر هم یہ که سکتے هیں که اگر مدرسے کو ایک اثر آفرین اخلاقی ماحول بنانا مقصود ہے تو اس میں بچوں کے لئے ایسے عملی مواقع اور وسائل مہیا کرنے چاهیں جن میں اخلاقی اصول و قوانیں کی ضرورت پڑے اور نو عمر طالب علم بعض صورتوں میں ان کو نظری طور پر سمجھنے سے پہلے هی ان پر عمل کرنے لگیں اور اس طرح ان میں اخلاقی عادتیں پخته هو جائیں - بعض ماهرین تعلیم اور اس طرح ان میں اخلاقی عادتیں بچوں کی مطلق کوئی عادتیں قالنی هی نہیں چاهئیں - چنانچه بچوں کی مطلق کوئی عادتیں قالنی هی نہیں چاهئیں - چنانچه

" امیل (Emile) کی صرف یه عادت داللی چاهئے که وه کوئی عادت نه دالے "

لیکن یه خیال جو در اصل بعض خاص حالات کے خلاف رد عمل کے طور پر پیدا ہوا تھا ' غلط ہے اور نفسیات اطفال کا عام اس کی تاثید نہیں کرتا - بچوں کے لئے نہایت ضروری ہے که وہ ادائل عمر هی میں مفید اور عمدہ عادتیں سیکھیں جو آئندہ چل کر ان کے لئے سہولیت کا باعث ہوں - اس معاملہ میں مشہور ماہر نفسیات ولیم جیمز (Willaim James) کی رائے زیادہ صائب ہے - وہ کہتا ہے که عمدہ عادتوں کو بطور ایک سرمائے کے سمجھنا چاہئے - که جب ہم اسے جمع کرلیتے هیں تو اس کا سود همیں عمر بھر ملتا رہتا ہے [1] - ان عادتوں کی وجہ سے

[[]۱] دیکهو ان کی مشهور تعلیمی تصنیف "Talks to Teachers " (معلموں سر دو دو باتیں)

انسان اپنے روز مرا کے معمول اور معینہ قرائض کو بغیر کسی دقت یا تامل کے پورا کر لیتا ہے اور جب کوئی نازک یا نتمیں موقع آکر بوتا ہے تو وہ ان عادتوں کے بل پر اکثر بوے بوے کام کر جاتا ھے اور عارضی اور وقتی تحریصات پر عالب آجاتا ہے اس لئے موجودہ زمانے کے اکثر ماھرین تعلیم اس امر پر متفق هیں که مدرسے کو ایک خوشگوار ماحول اور خوش اسلوب جماعت کی شکل میں مرتب کرنا جاهئے جس میں حقوق أور فرائض كي باقاعده تقسيم هو 'جس كو تمام اراكين جماعت خوشی کے ساتھہ قبول کریں ' اور جماعتی زندگی کو کامیاب بنانے کے لئے اپنے فرائض محدت اور شرق سے ادا کریں ارر اپنے حقرق سے جائز طور پر فائده اتهائیں - اس طرح وه قدرای طور پر اخلائی مسائل اور مشکلات سے دو چار هوںگے اور خود بخود ان کو حل کرنے کی کوشش کریس گے - ان کی کامیابی اور ناکامی ان کے لئے معام کا کام دے گی اور وہ ایک مصروف عملی رندئی کے دوران میں بعض ادم ترین اخلاقی اصول سیکھے لیں کے ۔ بہت سے جدید تعایمی مجربے مثلاً مس هیان يار كهرست (Helen Parkhurst) كا طريقة دَالتَّن (Dalton Plan) ارر میدم منتسرری (Montessori) کے مدرسے اسی اصول پر قائم هیں كة طلبة مين احساس، قرض اور انفرادي اور اجتماعي قوت عمل اس وقت پیدا هوسکتی هے جب أنهیں ابتدا هی سے چهوئے چهوئے فرائض کی بنجا آوری کی عادت دالی جائے جن کو وہ اپنی مرضی اور خوشی سے بغیر بیرونی مداخلت کے انجام دے سکیں - جن مدرسوں میں تقسیم قرائض كا يه تجربه كيا گيا هے وهال ثابت هوا هے كه اس طرح طلبه ميں نهایت مفید اخلاقی عادتیں پیدا هوجاتی هیں جو انهیں عمر بهر کلم دیتی میں بشرطیکہ معلم اینی مثال اور شخصیت کے اثر سے ان میں جوش اور خارص کو قائم رکھے - جہاں کھیں منصوبی طریقہ (Project Method) استعمال کیا گیا ہے وہاں بھی یہی تجربہ ہوا ہے کہ اس سے نہ صوف ذھنی بیداری اور قوت اجتہاد پیدا ہوتی ہے بلکہ شخصی ذمہ داری اور امداد باھمی کا احساس بھی زیادہ مستحکم ہو جاتا ہے جو اخلاقی سیرت کی تکمیل کے لئے بہت ضروری ہے - لہذا معلوم ہوا کہ اخلاقی تربیت کا سب سے موثر اور اہم وسیلہ یہ ہے کہ مدرسے کی معاشری زندگی کی تنظیم اس طرح کی جائے کہ طلبہ عملاً ان تجربوں کو حاصل کریں جن پر اخلاق کا انحصار ہے -

بعض ماهرین تعلیم بالخصوص امریکه کے تعلیمی مفکرین کا خیال ھے کہ اخلاقی اور معاشری تربیت دالکل هم معنی هیں اور ان دونوں کے حدود ایک هی هیں - یعنی اگر هم کسی شخص کو معاشری زندگی کے تمام فرائش سکھادیں اور اسے ان کی ادائگی کے لئے تیار کردیں تو اس کی اخلاقی تربیت بهي ١٠٨٠ل هو جائي گي - همين اس نقطة نظر سے پوري طرح اتفاق نهين -ية مانا كة اخلاقي تربيت كا ايك بهت بوا حصة ان حقوق و فرائض پر مشتمل ہے جو معاشری زندگی سے تعلق رکھتے ہیں لیکن اخلاق کا دائرہ ان تعلقات کی حدود سے بھی زیادہ وسیع نے جو ایک انسان کو دوسرے انسانوں کے ساتھ، وابستہ کرتے ھیں ، مشرق کے معلمین اخلاق نے أن حقرق كو جو كسى فرن پر عائد هوتے هيں تين حصوں ميں تقسيم كيا هے - اول حقوق الله يعنى ولا حقوق جو خالق كو الله بندوں پر حاصل هیں اور جن کو پہچانے اور ادا کئے بغیر انسان اپنی پرری حقیقت کو نہیں سمجهة سكتا - دوسرے حقوق العبان یعنی وه حقوق جو همارے ابدائے جنس کو هم پر حاصل هيں اور جن کی وجة سے تمام انسان ایک دوسرے کے ساتھ ایک رشته میں مربوط ھیں - تیسرے حقوق النفس يعنى ولا حقوق جو خود همارے نفس كو هم ير حاصل هيو -انسان کا اخلاقی فرض یہ ہے کہ وہ تینوں قسم کے حقوق کو دیانتداری کے ساتها ادا کرے - وہ لوگ جو اخلاقی تربیت کو معاشری تربیت کا مرادف قرار دیتے هیں مصض حقوق العباد پر زور ديتے هيں باقی دونوں قسموں کے حقوق کی پوری اهمیت تسلیم نہیں کرتے - ممکن هے که نظری طور پر فلسفه ان تینوں کو ایک ثابت کردے اور یہ واقعہ بھی ہے کہ یہ تمام حقوق وفرائض ایک دوسرے سے وابستہ اور مربوط هیں ' بالکل علصدہ اور بے تعلق نہیں - لیکن عمل کے اعتبار سے ان کی نوعیت میں فرق ہے - کیا یہ معکن نہیں که ایک شخص اللے معاشر فرائض ادا كرتا هو ليكن حقوق الله اور حقوق نفس كي طرف سے بالکل غافل ہو ؟ مثلًا وہ معاشری خدمت انجام درے ' همسایس اور شہر والوں کے حقرق ادا کرے - لیکن ان قدروں سے بے اعتدائی برتے جن كا حامل مذهب هے - يا ولا إيني جسماني صحت اور تهذيب نفس كي مطلق یہوا نم کرے اور اسے اس کا احساس نم ہو کم خود اس کی ذات میں اعلی درجة کی صلاحیتیں موجود هیں جن کو قوت سے فعل میں لانا اس کا فرض هے - علاوہ بریں جیسا هم بیان کر چکے هیں اخلاق کی تعمیل کے لئے محص معاشری محصرات اور موانعات کافی نہیں یعنی کسی شخص کو اچهے کام محص اس لئے نہیں کرنے چاھئیں کہ معاشرے کے فرائض اور اخلاقی اصول اس کے متقاضی ھیں - نا برے کاموں سے صرّف اس وجه سے پرھیز کرنا چاھٹے که وہ معاشری اخلاق کے خلاف ھوں گے -مكمل اخلاق كا مقتضا ية هي كه جب أنسان بالكل تنها هو يعني سوائي اینی ذات یا اینے ضمیر کے اس کا کوئی نگراں نہ ہو اس وقت بھی اس کے خیالات اور جذبات میں پاکیزگی پائی جائے اور وہ خیال میں بھی برے افعال کا مرتکب نه هو - وه اس بات کو متحسوس کرے که ایمان ، میانت

داری ' رأستی اور پاکبازی نه صوف اس لئے ضروری هے که ان کی وجه سے معاشری کار و بار اچھی طرح چلتے هیں بلکه اس وجه سے بھی که ان کے بغیر وه اپنی شخصیت کی تکمیل نہیں کر سکتا اور عزت نفس کو برقرار نہیں رکھت سکتا - اس طرح اس کے لئے یہ بھی ضروری هے که وه اپنے خالق کے ساتھہ محبت اور عبودیت کے وه جذبات رکھ جو اس کی شختصر اور بظاہر بے معنی زندگی کو ابدی اور روحانی قدروں سے وابسته کرتے هیں اور اس کا رشته سر چشمه حیات سے جوزتے هیں ' اگرچه ان کا اثر براہ راست معاشری تعلقات پر نہیں پرتا اور نه ان کی جو معاشری زندگی میں تلاش کی جاسکتی هے - یہ وہ مقام هے جہاں اخلاق اور مذهب کی حدیں آکر مل جاتی هیں اور انسان اپنے اعمال اور خیالات کا محاسبہ محصف معاشری اخلاق کی بنا پر نہیں کرتا بلکہ احترام ذات اور مذهب کی حدیں آکر مل جاتی هیں اور انسان اپنے اعمال اور خیالات کا محاسبہ محصف معاشری اخلاق کی بنا پر نہیں کرتا بلکہ احترام ذات اور قانون الہی کو اپنا رهبر بنا کر ان کی اصلاح کرتا ہے اور جہاں انسانی قانون کا پابند جانتا ہے -

اس غلط فہمی کو دور کرنے کے بعد ھمیں اس امر کے تسلیم کرنے میں کوئی تامل نہیں کہ اخلاقی تربیت کا بہت بوا حصہ معاشری زندئی سے تعلق رکھتا ھے اور طلبہ کی تربیت اس طرح ھوسکتی ھے کہ وہ مدرسے کی معاشری زندئی ' اس کی کشمکش اور جد و جہد میں پوری طرح حصہ لیں اور جو عملی مواقع وھاں بہم پہنچائے گئے ھیں ان سے پورا فائدہ اٹھائیں - جس تربیت کی بنیاد بچوں کے گونا گوں معاشری تجربات پر نہ رکھی جائے گی اس کا اثر بہت بہت ازائل ھوجائیگا اور اس سے آیندہ زندئی کے معاملات میں کام لینا ممکن نہ ھوگا - پروفیسر تیوئی (Dewey) اخلاق اور معاشرت کے قریبی تعلق سے بحث کرتے ھوئے لکھتے ھیں: —

" اخلاقی تربیت کے متعلق همارے جو تصورات اب تک رھے ھیں وہ سب بہت تنگ اور محدود تھے اور ان کی بنا زیاده تر رسم و دستور بر تهی اور ان کا تعلق محض معاشرت کی حالت مرض سے بھا - هم نے اخلاق کے مفہور کو چند مخصوص اعدال کے سانھۃ وابسته کردیا هے جن کو هم " نیکیاں " کہتے هیں اور انہیں باقی نمام مشاعل اور کاروبار سے بالکل علحدہ سمجهتے هیں - يعلى اخلاقي اعدال ' معاشري ماحول سے جدا کرکے دیکھے جاتے ھیں ..حالانکہ درحقیقت انسانی زندیمی میں سوائے اسکے اور کوئی اخلاقی محرکات اور احلاقي قوتين نهين هين كه انسان مين معاشري عقل هوا یعنی معاشری معاملات اور حالات کا مشاهده کرنے اور ان کو سمجهنے کی قابلیت ' اور معاشری قوت هو' یعدی ضبط نفس کی تربیت یافته صلاحیتیں جو معاشری اعراض و مقاصد کے حاصل کرنے میں استعمال هوسکیں " - [۱] -

لیکن مدرسے کو اثر آفریں اخلاقی ماحول بنانے کے لئے ایک شرط نہایت ضروری ہے اور وہ یہ ہے کہ اس کا اور بیرونی دنیا کا تعاق برابر قائم رہے باکہ وہ ایک قدرتی ماحول کی شکل اختیار کرے نہ کہ ایک بالکل مصنوعی ماحول کی جس میں بنچے گرم خانے کے پودوں کی طرح نشو و نما پائیں - مدرسہ ایک ادارہ ہے جس کو معاشرے نے اپنی حیات اجتماعی کی بقا اور ترقی کے لئے قائم کیا ہے تاکہ جن اصولوں اور قدروں کو وہ عزیز رکھتی ہے اور اہم سمجھتا ہے وہ ایک نسل سے دوسری نسل

⁻ ٥٨ - ٥٧ مفت Educational Essays [١]

تک منتقل کی جائیں - اسی رجہ سے مدرسے پر بہت بڑی اخلاتی دمہ داری عائد هوتی هے - جس سے وہ اس وقت تک عهد برآ نهیں هو سکتا ِ جب تک اس کی اندرونی تنطیم انہیں اصولوں کے ماتحت نه هو جو بيروني دنيا مين كار فرما هيي - أس النه نوعمر طلبه مين ايس معاشري عادات اور جذبات بیدا کرنی چاهئیں که جب ود اس جهوتے سے دافرے سے باہر نکل کر معاشرہے کی رندگی کے رسیع میدان میں قدم رکھیں تو انهیں یه معلوم نه هو که وه ایک دلی دریا میں پہنچ گئے هیں۔ جہاں کے دستور و توانین بالکل مختلف ھیں - اس سے یہ مراد نہیں کہ مدرسے میں معاشری زندگی کے خراب عناصر کو بھی جگہ دیجائے منلاً افراد اور جماعتوں کی باھمی نزاع اور مسابقت کی حد سے بوھی هوئی خواهش کو جس کا آج کل دور دوره هے - اس لئے که جیسه هم کتاب کے آماز ھی میں بتا چکے ھیں مدرسے معاشرے کا ایک چھوٹا سا نمونہ تو ضرور هے لیکن ایک عمدہ اور منتخب نمونہ هے - لهذا هم یه چاهتے ھیں کہ جو بہترین معاشری حالات بیرونی دنیا میں پائے جاتے ھیں وہ مدرسے میں پیدا کریں - اگر همارے مدرسے زندگی کی کشبکش اور اس کے رسم و آئین سے بے تعلق اور نا واقف رھیں گے ' جیسے وہ آجکل بالعسرم رهاتم هيس ، تو نه أن ميس بحور كي مكمل ذهائي تربيت هوسکے گی نه اخلاقی - ان کے پیش نظر جو مقاصد هیں ان کا مطاب أور مقهوم وأضم نهيس هوسك كا كيونكة بحوس ميس هم جن قوتوں كو نشو و نما دیدا چاهتے هیں ان کو آینده معاشری زندگی کے مختلف شعبوں میں استعمال هونا هے - اگر ان قوتوں کی نشو و نما ایک مصنوعی ماحول میں ہو اور ان میں اور زندگی کے واقعی مشاغل میں ربط نه پیدا کیا جائے تو هم کیسے توقع کرسکتے هیں که مدرسے کی تربیت اس

کے باہر بھی کام آئیگی ؟ - اس لئے مدرسے کے مشاعل کی اخلاقی قدر اندارہ کرنے کے لئے همیں معاشرے کے مشاعل کو معیار قرار دینا چاهئے -اور انہیں کو پیش نظر رکھہ کر نصاب تعلیم اور طریقۂ تعلیم کا تعین كرنا چاهئے - يعنى مدرسے كو ايك زندة معاشرى ادارة بنانا چاهئے جس میں مفید عادتیں اور رجحادات تربیت پائیں - جس طرح تیرنا سیکھنے کا یہی ایک طریقہ ھے کہ آدمی پانی میں کود بڑے اور ھاتھ پاؤں مارے اسی طرح اخلاقی سیرت کی تعمیر بھی صرف اسی طرح هوسکٹی هے که گهر میں اور مدرسے میں بچة ایسے کاموں میں مشغول رهے جو اخلاقی اور عمرانی اهمیت رکھتے ھوں - نہ تیونا ھوا میں تیراکی کے کوتب دکھانے اور اس کے گر یاد کرنے سے آتا ھے نہ اخلاقی سیرت کی تکمیل اس زبانی اور نظری تعلیم سے ھو سکتی ہے ۔ جو طلبہ کی روز موہ کی زندگی سے بالکل بے تعلق اور بے ربط ہو -" مدّوسة اس وقت تك طلبة كو معاشري زندكي كے لئے تيار نہيں كرسكتا جب تک وہ اپنے گرد و پیش کے خاص خاص اہم ترین معاشری حالات کا نمونہ اپنے اندر مہیا نہ کولے " کیونکہ کسی کام کے لگے تیاری کا موثر ڈریعہ یہی ہے کہ اس كام ميس عملاً شركت كي جائيه - اس لئي مدوسة جديد كا تمام نظام أس طرح مرتب کرنے کی ضرورت ہے کہ اس کے طلبہ کے محصرکات عمل معاشری هوں اور ان کے پڑھنے ' کھیلنے ' کودنے غرض تدام مشاغل میں امداد باھسی اور اشتراک عمل کا وهی اصول کارفرما هو جس پر تمدنی زندگی کا دارمدار هے -

هم اس بات پر بار بار زرر دے چکے هیں که تعلیم کے هر شعبے میں همیں اس وحدت کو پیش نظر رکھنا چاهئے جو طلبہ کے نفس کی خصوصیت هے اور ان کی زندگی کے مختلف پہلوں کو ایک دوسرے سے مربوط اور سابقہ رکھتی هے - هم ان کی شخصیت کو عملاً حملتی اور خلائی شعبوں میں تقسیم نہیں کرسکتے - وہ

هر کام اور هربات میں اپنی پوری شخصیت کا اظہار کرتا ہے گو یہ ممکن ھے کہ ایک خاص وقت میں اس کا کوئے ایک پہلو مثلاً عقلی یا اخلاقی پہلو زیادہ نمایاں ہو اور باقی سب پوری طرح ظاہر نہ ہوں - اس لئے اس کی شخصیت کی مکمل ' متناسب اور هم آهنگ تربیت اس وتت هو سکتی هے جب اسکے ماحول کے تعام اثرات کا رجحان ایک هی هو ا جب مدرسة اور گهر دونوں اس كو ايك هي معيار اخلاق كے مطابق تعليم دين اور تعليمي زندگي كا هر بهلو ' مطالعه ' كهيل ' نصاب تعليم ' ضبط و تادیب ابنی اینی جگهه براس کی سیرت کی صحیم نشکیل میں حصة لے - مدرسے کے اس مجموعی نظام اور طلبة کی معاشری زندگی کا اثر ان کی سیرت در نهایت زبردست اور دیر یا هوتا هے -بشرطیکه اس کے تمام عناصر یعنی اُستادوں کی سیرت اور شخصیت ان کا طرز تعلیم مدرسے کے تعلیمی مقاصد ان کی عام فضا یہ سب چیئوین بچوں کی اخلاقی تربیت میں مدہ دیں اور ان کی ذھنی تعلیم ان کی روز مرہ کی زندگی کا جزر بنادی جائے ' اس سے اس طرح علصدہ نه رکھی جائے جیسے اسے اخلاقی تعلیم سے کوئی سروکار نہیں - هم ابھی یہ بعث کریں گے کہ ان تمام عناصر کو اخلاقی تربیت میں کہاں تک دخل ہے -ليكن أس بحث كي ضرورت اسي وقت سمجهة مين آسكتي هي جب هم اخالق کے مذکورہ بالا مفہوم فھن میں رکھیں - اخالق کا اطالق ان تمام کاموں اور بانوں پر هوتا هے جو هم روز کرتے رهتے هیں - جس طرح معاشری زندگی میں ایک بالغ آدمی کی مختلف حیثیتیں هوتی هیں -اسی طرح مدرسے میں بچہ کی مختلف حیثیتیں هیں - اگر همارا مقصد يه هے كة ولا أن سام حيثيتوں ميں أنبي فرائض كو عمدكى كے ساته، أصول اخلاق کے مطابق ادا کرے تو نه صرف اسکے جذبات کی تربیت ضروری

ھے بلکہ اس کے جسم اور دماغ اور عادات سب کی نشو و نما ایسی مم آهنگی کے ساتھ، کرنی چاهلے که وہ اس کی زندگر کے انتہائی اخلاقی مقصد ميں معين هوں - إس لحاظ سے ايك طالب علم كو تاريخ ' أدب يا سائنس كي مناسب تعليم دينا ' اس كي طبيعت ميں فنون لطيفة كا ذون يهدا كرنا ' اس على تحقيقات اور اختراع كا شرق دلانا اور اس کے طریقے سکھانا ' مادری زبان یا غیر زبانیں پوھانا جن کے ذریعہ سے وہ لوگوں کے خیالات اور جذبات خود سمجهد سکے اور اپنے خیالات دوسروں کو سمجها سکے ' اس کی جسمانی نگهداشت کا اهتمام کرنا ' اس کے آنکہ اور هانهه کی اس طرح تربیت کرنا که وه آنه اندرونی جذبات اور میلانات کو کسی مرئی شکل میں ظائفر کرسکے ' اس کو محدث ' کوشھ اور امداد باهمی کی عادنیں سکھانا ' یہ سب رسیع معنی میں اخلاتی تربیت کے اجزا هیں بشرطیکہ بچہ ان تمام صلاحیتوں کو اس طرح استعمال کرے که ان سے نه صرف اسکی ذات کو فائدہ بہنچے بلکه عمرانی مقاصد میں بھی امداد ملے - اگر مدرسه اپنے هر کام میں اخلاقی مقصد كو مقدم ركه گا نو وه طلبه كى شخصيت كو مستقل طور پر جيسا چاھئے متاثر کرسکے گا۔

باب سوم

عفلی اور اخلاقی بربیت کا تعلق

مدرسے کی اخلاقی نلظیم کے معاملے میں سب سے پہلے یہ سوال پیدا ہوتا ہے کہ علم!عقل اور اخلاق میں کیا تعلق علی اور اخلاق میں کیا تعلق ہے اور عقلی تربیت کس طرح اخلاقی تربیت میں کا تعلق معین ہو سکتی ہے ۔ اس مسللے میں ارباب فکر کے

درمیان اختلاف رہا ہے ۔ مثلاً افلاطون ' کانت وغیرہ کا خهال ہے کہ عقل ہی وہ سرچشمہ ہے جس سے اخلاقی بصیرت پیدا ہوتی ہے اور عقل ہی اخلاقی افعال کی محترک ہوتی ہے ۔ بر خلاف اسکے بعض حکما کا خیال ہے کہ انسان عقل کی بھول بھلیاں میں پر کر اکثر سیدھ راستہ سے بھتک جاتا ہے اور اس قوت کو دوسروں کے نقصان اور تخریب کے لئے استعمال کرتا ہے ۔ بعض نے عقل اور وجدان یا عقل اور عشق کو متضاد تہرا کر انسان کو فریب خرد سے متنبہ کیا ہے ۔ چنانچہ منجملہ اور بہت سے مشرقی شعراد اور فلسفیوں کے اقبال نے بھی افج کلام میں جا بچا اس مضمون کو ادا کیا ہے نقص فرنگ [۱] میں میں جا بچا اس مضمون کو ادا کیا ہے نقص فرنگ [۱] میں دیا ہے اس مضمون کو ادا کیا ہے نقص فرنگ [۱] میں دیا ہے۔ دیا ہے اس مضمون کو دانایاں فرنگ کو مخاطب کرکے کہتے ہیں :

از من اے باد صبا گوئے بدانائے فرنگ عقل تا بال کشود است گرفتار نر است برق را ایں بجگرمی زند آں رام کند عشق از عقل فسوں پیشه جگر دار تر است

[[]١] " پيام مشرق" كا ايك حصة -

چشم جر ربگ گل واله نه بیند ورنه آنچه در پر ده رنگ است پدیدار تر است آمش اندوختهٔ دل زکف انداختهٔ آه زال نقد گرانمایهٔ که درباخته!

علاوہ أن فلسفيانه خيالات كے عام لوگوں كا بھى ية عميدہ هے كة عقل اور اخلاق ایک دوسرے کی ضد نہیں ہو کم ارکم ایک دوسرے سے یے تعلق ضرور ھیں - وہ سمجھتے ھیں کہ روز مرہ کے معاملات میں دانشمندی اور تدبر کا نقاضا کچهه اور هوما هے اور: اخلاق کا کچهم اور کم از کم نظری طور بر وہ اخلاق کے حکم کو عقل کے مشورے سے بہتر اور بر نر سمجھتے ھیں - ھمارے ملک میں عفل اور اخلاق کی یہ تقسیم أور تفريق نبهت عام هـ - هم لوگوں كو أكثرية كهتے هوئے سنتے هيں كه فلال شُخص بے وقوف تو هے مگر نیک بہت آھے - یا اس کا دل تو بہت أچها ليكن دماغ كمزور هے أور بالعموم اس قسم كے جملے بعريف كے طور قِر استعمال كنَّه عالم هيم - يهان نيكي اور دل كا تعلق المالق س فرض کیا گیا ہے - اور دانشمندی اور دماغ کا تعلق عقل سے ' اور اگر ایک شخص کے اخلاق میں کوئی قابل اعتراض بات نہ ھو تو اس کے بیوقوف یا ساده لوح هونے میں چنداں نقصان نهیں سمجھا جاتا۔ هم نے انسانی شخصیت کی ته میں جس وحدت کو کار فرما تسلیم کیا ہے اس کے لحاظ سے هم اس تضاد کو صحیعے نہیں سمجهم سکتے - اگر بالمرض هم أس " بيوقوف ليكن نيك " شخص كى نيك نيتى كي معترف بھی ھوں سب بھی ھمیں یہ ماننا پڑے کا کہ ایسا آدمی الج نهک ارادوں کو عمل میں نہیں لاسکتا کیونکہ ارادے کو فعل میں لانے

کے لئے عقل اور علم درکار ھیں جو اس مدن موجود نہیں - اول دو اس کے لئے یہی بہت مشکل ہے کہ زددگی کے بیبے در بیبے معاملات میں صحید رأئے قائم کرسکے اور سمجھة سکے که کس موقع پر کونسا طریق عمل نیک اور '' اخلاق '' کے مطابق ہے اور کونسا اس کے منافی - دوسرے أدرهم تهوری دیر کے لیّے یہ مان بھی لیس که کسی خاص موقه پر ولا یه سمجهه سکتا هے که اسے کیا کرنا چاهئے ہو اس میں وہ مصلحت بینی ' دور اندیسی اور مشکلات کو حسن تدبیر سے دور کرنے کی قابلیت کہاں سے آئے گی جو اخلاقی فعال کے لئے ناگریز ہے - اس لئے جس شخص کے انعال و اعمال علم و عقل کی هدایت سے محصروم هوں گے وہ صحیمے معنی میں اخلاقی زندگی بسر نہیں کرسکتا ۔ یہ ممکن ہے کہ وہ ایک مشین کے بررے کی طرح دوسروں کے اشارے پر حلے ان کی بتائی ہوئی بانوں پر عمل کرے اور اس کے ہاتھ سے " اچھے" کام عمل میں آئیں لیکن اس قسم کے افعال کی وہ اخلافی قدر نہیں ہوسکتی جو ایک سمجھدار اور معاملہ فہم آدمی کے کاموں کی ھوتی ھے جس کے دل میں ذماداری کا احساس ہے اور جس کے اعمال کی محرک اس کی أينى تربيب يافته ذات هے - علاوہ بريں رندگى ميں جدب اور تنوع كى كارفرمائي هے - اس ميں آئے دن نئے مسائل اور نئے مواقع پيھ آتے رھتے ھیں ۔ یہاں کامیابی حاصل کرنے کے لئے کسی ایک معمول کا دھواتے رها هرگز کافی نہیں هوسکتا - اسی لئے اور بھی عقل کی ضرورت هے که ولا هر نئی گتهی کو سلجهاتی رهے - اگر همارے مشین نما "نیک آدمی" كو كوئى ايسا نيا موقع پيش آجائي جهال وه اي مقرره طريقة عمل كو کلم میں نه لاسکے تو وہ بالکل ہے بس هوکر وہ جائے گا اور ممکن ھے وہ كوئى بهت خطر ناك فلطى عربيته _ أسى لله عها كيا ه كه نادان دوست سے دانا دشس بہتر ہے ۔ علم اور اخلاق کے اس لازمی رشتے پر جس کا هم نے ذکر کیا هے ایک اعتراض عام طور پر کیا جانا ہے - کہا جانا ہے که علم بجائے خود حسن عمل کے لئے کافی نہیں - تجربہ اس بات کی شہادت دیتا ہے که بہت سے لوگوں کو معلوم هوتا هے که قلال بات اچھی هے اور قلال بات بری هے - لیکن ولا اس علم پر عمل نہیں کرتے اور اچھی باتوں کو چھوڑ کر بری باتوں کی طرف راغب ہوتے ہیں - لہذا ان کو ''جانئے'' سے کہا فائدہ ؟ یم وهی اعتراض هے جو ارسطو نے سقراط کے اس مشہور قول پر كيا تها كه علم " اور خير ايك هي چيز ه اور كودًى شخص جان بوجهه کر شر کا مرتکب نہیں ہوتا بلکہ انجان دی کی وجہ سے ایسا کرتا ہے۔ بادى النظر مين سقراط كا يه خيال بالكل علط معلوم هونا هے كيونكه هم آئے دن یہ دیکھتے هیں کہ لوگ باوجود خیر کا عام هونے کے شر کے مرتکب ہوتے میں - لیکن یہ اعتراض در اصل علم کے غلط مفہوم پر مبنی ھے - پروفیسر دیوئی (Dewey) نے اخلاق کے نظریوں سے بعصف کرتے هوئے اس غلط فہسی کا ازاله کیا ہے اور بتایا ہے که "علم" سے سقواط کی مراد سطحی واقفیت نہیں جو دوسروں کی وساطت سے حاصل ہو اور ذهن پر معض ایک بار هوکر را جائے۔ اس کی رائے میں "نظری طور پر خیر کا مفہوم سمجھنا (یعنی اس کا حقیقی علم حاصل کرنا) اس وقت تک ممکن نهیں جب تک انسان سالها سال ضبط نفس اور عمل کی منزلوں میں سے نہ گزر چکا ہو - خیر کا علم ایسی چیز نہیں جو کتابوں سے یا دوسرے لوگوں سے ھاتھ، آسکے ۔ وہ طویل اور مسلسل تربیت کے بعد نصیب ہوتا ہے اور زندگی کے پخته کارانه تجربات کا ماحصل هے "[ا|

⁻ rir soio Democracy and Education [1]

بات يه هے كه "علم" كا ايك لفظ دو معنى ميں استعمال هوتا هے -اس کے ایک معنی تو وہ دیں جو افلاطون کے پیش نظر تھے - یعنی وہ مضبوط اور راسم عقیدة جو ذاتی تجربے اور تنقید کے بعد حاصل هو اور انسان کے رگ و یے میں سرایت کر جائے۔ یہ علم کا حقیقی اور گھرا معهوم هے - دوسرے معنی وہ هیں جو بالعموم لوگوں میں اور بدقسمتی سے همارے مدارس میں بھی رائیج هیں یعنی ولا سطحی واقفیت جو دوسروں کے واسطة سے حاصل هوجائے ، جس میں همیں ذاتی کاوش نه کرنی پوے اور همارے ذاتی تجربے اور مشاهده کو دخل نه هو -اکر علم سے هماری مواد یہی هے تو ظاهر هے که اس کا اثر هماری سیرت اور همارے طرز عمل پر یا نو بالکل نه هوگایا اتناکم که نه هونے کے برابر ھو۔ مدرسے کے طلبہ جو باتیں کتابوں میں پڑھہ کر یا استادوں سے سی کریاد کر لیتے هیں ان کا مقصد صرف اتنا هوتا هے ' اور اس سے زیادہ هو بھی نہیں سکتا ' که وہ ضرورت کے وقت ان باتوں کو دھرا دیں -ان کی وجه سے ان کی روزمرہ کی زندگی میں کرٹی تغیر نہیں پیدا هوسكتا - علم كا يه مفهوم صريحاً بهت ناقص أور محدود هـ أور آستان کو هرگز اس قسم کا علم سکهانے پر قناعت نہیں کرنی چاهئے -ولا هرگزیة توقع نهیں رکهة سكتا هے كه أس "علم" كو اخلاقي تربیت میں فرا بھی دخل هوالا۔ تعجب يه هے که ايک طرف هم تعمير سيرت کو تعلیم کا اعلی تریں مقصد قرار دیتے هیں اور دوسری طرف تعلیم کے عقلی پہلوکو جس میں مدرسے کا بیشتر رقت صرف ہوتا ہے ہم نے ایسے فلط اعولوں پر مبئی کیا ہے که اس سے اس مقصد اعلیٰ کی تکمیل میں کوئی مدد ملتی - اُس دوئی کی وجه سے اخلاقی تعلیم بالکل بے معنی اور بے اثر موكر رة جاتي هے - مدرسے كا معمول أيني بندهي تكي چال حجلتا رهتاهے

اور اس کو اخلاقی بربیت سے کوئی سروکار نہیں هونا اللہ ته بعض خاص موقعوں پر اُستاد اپنے طلبہ کو اخلاق اور فرائض کے متعلق چند باتیں بتا دیتے هیں جن کو وہ کم و بیش بددلی کے سابھ سنتے هیں اور ضرورت هو تو یاد رکھنے کی کرشش کرنے قیں - سمکن ھے کہ بعض صورتوں میں وہ أستادوں یا بزرگوں یا معاشرے کی خاطر ان باتوں پر ایک حد نک عمل بهی کریں - لیکن اس عمل کا محرک ان کی عقل یا ان کا ذاتی نجربه نہیں ہوتا بلکہ ایک خارحی اثر ہوتا ہے - کبھی صورت حال اس سے بھی بد تر هوجانی هے یعنی اخلائی هدایتیں جبراً ان در عائد کی جانی هیں جن کو وہ بغیر سمجھے بوجھے معض خوف کی وضه سے قبول کرلیتے ھیں -اس حالت میں بھی ان کے عمل کی ذمةداری دوسرے لوگوں پر ہے - جب كبهى رائه عامة كا دباؤيا أستاد كا انديشة دور هوحاتا هي بو اس كا اثر بهت خراب يهتا ه يعنى السان كا اخلاقي نوازن بالكل بكر جالا ه - چونكة خود اس کے نفس میں کسی قسم کا اخلاقی ضبط نہیں ہوتا اور بیرونی اثرات جو اس کو ایک حد مک روکے هوئے تھے هت جانے هیں اس لئے وا موقع پاتے ھی کھل کھیلتا ھے اور اخلاقی اصول اور قوانیبی کو پس پشت قال كر اينى خواهشات اور خارجى تحريصات كا غلام هوكر رة جاتا هـ -اس کے علم اور اخلاق کے درمیان کوئی ایسا مضبوط اور مستحکم رابطه قائم نہیں ہوتا که وہ اینی ذانی ہدایت کی ذمهداری اپنے سر لے سکے -یہ صرف اس صورت میں ممکن ہے جب مدرسے کے تعلیمی نظام کو اس طرح مرتب کیا جائے که وهاں بھے جو کچهه سیکھیں 'جو علم حاصل کریں اس کا اثر براہ راست ان کے طرز عمل پر بڑے - شوق اس کا محصرک هو اور تجربه اور مشاهده اس کی بنیاد ' اور اس طرح وه عقیدے کی سی پختگی حاصل کرے اور خود بخود هماری طبیعت میں اور همارے کاموں میں ظاہر ہو۔ روز مرہ کی زندگی میں ہم ہر وقت اس علم کو استعمال کرتے ہیں جو اس درجة هماری طبیعت اور سیرت کا جزو ہوگیا ہے که اسے نظر انداز کرنے کا خیال بھی ہمیں کبھی نہیں آسکتا ۔ اس کی مثالیں ہر وقت ہمارے سامنے ہیں ۔

"جب کبھی کوئی شخص بجائے جلتے ھوئے چولھے پر
بیتھنے کے کرسی پر بیٹھتا ھے یا بارش میں چھتری لیکر
نکلتا ھے یا بیماری میں ڈائٹر سے مشورہ کرتا ھے یا ان
ھزاررں کاموں میں سے جو اس کا روز مرہ کا معمول ھیں
کوئی کام کرتا ھے تو وہ اس بات کو ثابت کرتا ھے کہ علم
ایک خاص حالت کو یہنچ کر خود بخود عمل کی
صورت میں ظاہر ہوتا ھے"۔ [1]

علم کی یہ خاص حالت اسی وقت ہوسکتی ہے جب انسان اس کو اپنے تجربے اور مشاہدے کے ذریعہ حاصل کرے اور وہ اس طرح اس کی طبیعت میں رچ بچ جائے کہ اس کو بھولٹا یا اس کی طرف سے بے پروائی برتنا مسکن ہی نہ ہو بلکہ استعمال کے وقت اس کو شعوری طریقے بر سوچئے کی ضرورت بھی نہ پتے - یہی اصول اخلاق پر ' جو ہماری بر سوچئے کی ضرورت بھی نہ پتے - یہی اصول اخلاق پر ' جو ہماری زندگی کی رہنمائی کرتا ہے ' صادق آتا ہے اگرچہ اس کے حاصل کرنے اور اس پر عمل کرنے میں زیادہ مشکلات ہیں اور زیادہ عقلمندی کی ضرورت ہے - جب ہم خیر اور اخلاق کا مفہوم اور اپنے فرائض کی ادائگی ضرورت ہے - جب ہم خیر اور اخلاق کا مفہوم اور اپنے فرائض کی ادائگی نا سبق گھر کی عملی درسکاہ میں یا مدرسے کے منظم ماحول میں ' کا سبق گھر کی عملی درسکاہ میں بیا مدرسے کے منظم ماحول میں ' یا بیرونی دنیا کی کشمکش میں سیکھتے ہیں اور خود ہمارے تجربات اور مشاہدات ہمارے معلم ہوتے ہیں تو یہ چیزیں ہمارے فلسفہ زندگی

⁻ FIF and Democracy and Education [1]

کا جزو بن جاتی هیں اور همارے محصرکات عمل میں شامل هوجانی هیں - یہاں علم و عمل 'عقل و اِخلاق کی وہ تفریق مت جانی هے جس کی وجه سے آج کل همارے مدرسوں کی تعلیم اس درجه ناقص هوگئي هے -

علم و اخلاق کی اس بحث سے مدرسے کی تنظیم کے متعلق کئی قابل قدر نتائج نکلتے هیں - اگر هم ان دونوں کے درمیان یه رشته تسلیم کریر ، تو اس کا سب سے پہلا تقاضا یہ ھے کہ مدرسے کو ایک عمرانی جماعت کی شکل میں مرتب کرنا چاہئے جس کے هر شعبے میں معاشری اصول اور محرکات کی کار فرمائی هو یعنی بھے ایسے مشاغل میں مصروف هوں جو ایک دوسرے کی مدد سے نکمیل کو بہنچائے جائیں اور جن کی بدولت وہ معاشری معاملات کو سمجهنا اور اس میں دلچسبی لینا سیکهیں -وہ ایک دوسرے کے ساتھ مل کر کام کریں ' کھیلیں ' کودیں ' کھائیں ' پئیں اور مختلف قسم کی انجمنیں بناکر فرصت کے اوقات میں اپنے ان عمراني يسنديده مشاغل سے لطف اور فائده اتهائيں - اور اس طرح ان عمراني اور اخلاقی اصولوں کی اهمیت اور مفہوم کو سمجھیں جن کا ذکر وہ كتابون مين پوهتے هيں يا اُستادوں سے سنتے هيں - اس تبديلي سے مدرسے کا وہ پرانه مفہوم قائم نہیں رھیگا جس کے مطابق یہ محض أيك " جائے درس " سعجها جاتا هے جهاں بھے لكهنے يوهنے آتے هيں جس کو ان کی جبلتوں اور نطری دلچسپیوں اور بیرونی دنیا سے کوئی سروکار نہیں اس کے بجائے هم مدرسے کو جیسا که هم وضاحت کے ساته، بتا چکے هیں ' چهوتے پیمانے پر جماعتی زندگی کا ایک نمونہ بنانا چاهتے هیں جہاں طلبه مشاهدات اور تجربات سے مالا مال اور راحت اور مسرت سے معمور زندگی بسر کریں جس میں ان کی مخصوص جبلتوں کو اظہار اور نشو و نما کا مؤقع ملے اور وہ اپدنی ضروریات اور خواهشات

کے مطابق تحصیل علم میں ترقی کرتے رهیں - اس مدرسے میں عمل ب ، زندگی پر ، فعالیت بر زور دبا جائیگا ارر علم اس طرح سکهایا جائیگا کہ بھے اس کی مدد سے ان مسائل کو حل کرسکیں جو اِن کے بسندیده مشاغل کے دوران میں پیدا هوتے هیں - اسی وجه سے جدید تعلیسی تحریکوں کی کوشش یہ هے کہ نصاب تعلیم میں بجائے غیر مربوط اور مجرد اسباق کے مختلف قسم کے مسلسل عملی مشاغل داخل کئے جائیں - ذھنی تربیت کے نقطۂ نظر سے ھم ان کی اھییت کو واضع کر چکے هیں لیکن اخلاقي تربیت کے لحاظ سے بھی وہ بہت ضروری هیں - ان مشاغل کے دوران میں بچے جو تخلیقی کوشش کریں گے اس میں ان کو نه صرف جسم اور دماغ کی هم آهنگ تربیت کے مواقع ملیں گے بلکہ مدرسے کی ساری فضا میں اشتراک عمل اور عمرانی زندگی کے اصولوں کی کار فرمائی ہوگی - بہت سی جدید تعلیمی تحریکیں مثلاً نصاب میں دستکاری اور صنعت و حرقت کے عناصر کا شامل کرنا ' سائنس میں عملی کام کی اهمیت پر زور دینا 'طلبه میں حکومت خود اختیاری کا اجرا ان سب میں یه مقصد مشترک هے که طلبه کو معاشری ضبط اور تربیت حاصل هو جو اخلاقی تربیت کی بنیاد هے -

یہ بھی مسکن ہے کے مدرسے کے ماحول میں امداد باہمی اور اشتراک عملی کے مواقع مہیا ہوں اور بچے مل جل کر کھیلیں 'کام کریں 'رھیں سہیں 'اور آپس میں همدردی اور دوستی کا برتاؤ کریں لیکن ان کی یہ عادتیں اور صلاحیتیں ایک مخصوص اور محدود ماحول کے ساتھہ اس طرح وابستہ ہوجائیں کہ جب وہ مدرسہ سے باہر نکل کر زندگی کے مشاغل میں شریک ہوں تو ان صفات کا مناسب حال استعمال نہ کرسمیں اور ان اصراو کو عب انجہ نبہانے میں کامیاب

نه هوس یه اندیشه ایسی حالت میں زیادہ هوتا هے جب مدرسے کی زندگی أود بیرونی زندگی میں کوئی زنده رابطه نه هو اور طالب علم ثمدنی زندگی کے مسائل اور محصرکات سے بے تعلق ہو کر مدرسے میں بالکل قلعہ بند هوجائے جہاں نه باهر کے اثرات بہنچ سکیں نه باهر کے لوگوں کے ساتهه همدردی اور انتحاد اغراض و مقاصد پیدا هوسکے - جن مدرسوں میں تاریخی حالات كي وجه سے خاص رسوم و روايات قائم هو جاتي هيں وهاں يه بے تعلقی بہت نمایاں طور پر ظاہر ہوتی ہے - اس کی ایک نہایت واضع مثال انگلستان کے پبلک اسکولوں میں ملتی ہے - ان اسکولوں کی محدود چار دیواری میں ایک خاص قسم کی فضا اور روایات پیدا هوگئی هیں جن کی بدولت وہ نہایت کامیابی کے ساتھہ ان عادات و خصوصیات کو نشو و نما دیتے هیں جو ان کے نزدیک قابل قدر هیں ۔ اور ایف طلبہ میں ایک مخصوص سیوت کی تشکیل کرتے هیں - لیکن ان کا ثقطهٔ نظر أور تخیل دونوں تنگ هیں - اس وجه سے ان کی تربیت ناقص اور نامکمل رهتی هے - ان میں باهمی همدردی یک جهتی اور تعاون کی جو صفات پرورش پاتی هیں وہ اپنی جماعت اور اش طبقہ کے لوگوں تک مصدود ھیں۔ ان کے دائرے میں خود اپنی قوم کے کل افراد سک شامل نہیں هوتے - ان میں ایک " پبلک اسکول کی ذهنیت " پیدا هو جاتی هے م جو قوم کو دو طبقوں میں تقسیم کر دیتی ہے ۔ ایک وہ جس نے ان اسكولوں ميں تعليم پائى هے دوسرا وہ جو اس شوف سے محصووم رها هے -وة موخرالذكر طبقے كے لوگوں كو جن كى نعداد بهت زيادة هے الله آگے حقیر جانتے هیں اور معاشری معاملات میں انہیں اپنا هم پله نہیں سمنجهتم - ظاهر هے که جمهوری معاشرے میں اس قسم کی سیرت قوم کے لئے مفید نہیں ھوسکتی کیونکہ وہ اُس تفریق کو اور 'مستحکم بنانی ھے

جس کو دور کرنا جمهوریت کا اولیں فرض هے - همارے ملک میں یة تفريق کسى قدر منختلف صورت ميں يائى جاتى هے - هندوستان ميں ایک جماعت ایسے لوگونکی ہے جنہوں نے کالجوں اور یونیورستیوں میں تعلیم پائی هے اور انگریزی زبان اور آداب معاشرت سیکهه کر گویا ایک نئی تہذیب اور نیا تمدن اختیار کر لیا ھے - یہ لوگ خود کو باتی تمام ابنائے وطن سے 'جن کو یہ تعلیم یا کسی طرح کی تعلیم بھی نصیب نہیں هوئم، ' بالكل متختلف أور مستار سسجهتم هين أن كا كام أور تفريم ' ان کا طرز خیال ارد طرز معاشرت ' ان کے اعراض و مقاصد غرض سب چیزیں عام لوگوں سے منختلف ہو جانی ھیں - تعلیم یافته طبقے اور جمهور کی یه باهمی اجنبیت ملک و قوم کے اخلاقی ، معاشری اور سیاسی مفاد کے لئے بہت مضر اور خطرناک ہے - اگر چه گزشته بیس سال میں زيادة تر سياسي وجود سے اس ميں مقابلتاً كمي واقع هوئي هے ليكن اب بھی کالحبوں اور اسکولوں کے تعلیم یافتہ لوگوں اور ملک کی بے شمار دھاتی آبادی کے درمیان ایک سد سکندری ہے جس کو دور کرنا قومیت کی نشو و نما کے لئے نہایت ضروری ھے - علاوہ اس کے هم کسی ایسے نظام اخلاق کو مکمل نہیں مان سکتے جس کا دائرہ ایک خاص جماعت یا طبقة تک محدود هو کیونکه اخلاق کی بنیاد کسی امتیازی خصوصیت مثلاً رنگ یا نسل یا وجاهت ظاهری یا تعلیم یا مالی اور معاشری حیثیت پر نہیں رکھی جاتی بلکہ انسائیت کے اس عنصر پر قائم ہے جو تمام بنی ، نوع انسان میں مشترک هے حقیقی اخلاق اور سچی تہذیب کی پہچان صرف ایک ھی ھے اور وہ یہ کم جن لوگوں کی سیرت میں اخلاق کے اصول متحض ظاہری شائستگی اور آداب متحفل کی سطم در نہیں رہتے بلکہ ته تک اُتر جاتے ہیں ان کا خِلق اور هسدردی اور

باران رحمت کی طرح هر شخص کے لئے هوتا ہے - اس میں امیر اور غريب ' جاهل أور عالم كا امتياز تهين هوتا - اخلاق طبيعت كا ايك خاصه هي جو مشک کی خوشبو کی مانند هرچگه اور هر موقع بر ظاهر هوکر رهتا هے -ھم آیے مدرسوں میں اس اخلاق کی تعلیم دینا چاہتے ھیں جس کے [دائرے میں تمام عالم انسانی آجائے - یہ آرزو اُسی وقت پوری ہو سکتی ھے جب مدرسے کی زندگی اور بیرونی زندگی میں اچھی طرح ربط ضبط پیدا ہو جائے اور ایک طرف مدرسے میں عمرانی زندگی کے بہترین عناصر اور مشاغل مهیا هو اور دوسری طرف طالب علم اینی تعلیم و تربیت کے نتائیم کو بیرونی زندگی میں استعمال کرے اور دیکھے کہ انصاف ' تقسيم عمل ' امداد باهمى ' ادائے ورض ' راست بازى ' معاشرى وفادارى کے اصول نہ صرف مدرسے کی زندگی میں ضروری ھیں بلکہ دنیا کے کارو بار کو کامیابی اور عمدگی کے ساتھ چلانے کے لئے بھی ناگزیر ھیں أور تمام نظام تمدن مين ان كي كار فرمائي هـ اور هوني چاهئے - لهذا اخلاقی تربیت کے لیئے لازم ھے کہ ھم مدرسہ جدید کے نصاب کو معاشری ضرورت اور مقاصد کے مطابق تربیت دیں اور اس کے طریقہ تعلیم کو عسرانی زندگی کے طریقہ کار کے ساتھہ هم آهنگ بنائیں تا که طلبه تمدنی زندگی کے اخلاقی اصول عملی طور در سیکھہ لیں -

مدرس کا نصاب اخلاقی تربیت میں کیونکر معین هوسکتا هے
اور افع طلبه میں معاشری صلاحیت کس طرح پیدا
نصاب تعلیم کی بحث میں هم بتا چکے
اهیت
هیں که نصاب بنانے والوں کو معاشری زندگی کے
مختلف شعبوں سے ان بہترین اور اهم ترین عناصر کا انتخاب
کرنا چاهئے جو اس کی مستقل اقدار و مقاصد کے حامل

ھوں تاکہ ان کے مطالعہ سے طالب علم کے ذھن میں نظام تمدن کو سمنجھنے کی قابلیت اور بصیرت پیدا هو اور وہ اپنی سیرت کو اس کے ساتھة هم آهنگ بنا سکے - اگر نصاب کے تمام مضامین کا مطالعة معض اس نطر سے کیا جائے کہ ان سے معلومات میں تھوڑا بہت اضافة هو اور امتحان میں کامیابی حاصل هو جائے تو ان کی کوئی خاص اخلاقی یا عمرانی اهمیت نه هوگی - برخلاف اس کے اگر ان کی تعلیم اس طرح دی جائے کہ ان سے طلبہ کو معاشری زندگی کے اصول و اساس سے واقفیت هو اور بهتر زندگی بسر کرنے میں مدد ملے تو ان کی اخلاقی قدر میں کوئی شبہ نہیں - اس کی تشریع کے لئے همیں درسی مضامین کی نوعیت کے متعلق اس تمام بحث کا اعادہ کرنا پویٹا جو هم ایک دوسرے سلسلے میں اس سے پہلے کوچکے هیں - اس کا تو یہاں موقعہ نہیں -لیکی هم اخلاقی تربیت کے نقطة نظر سے یہ بتانا چاہتے هیں که اس مقصد کے لئے بعض اہم درسی مضامین کی تنظیم و ترتیب میں کیا تبديلي لازمي آئيگي -

سب سے پہلے تاریخ کو اینجئے - اگر تاریخ احدض پرائے واقعات ارر بھولے بسرے افسانوں کا اججموعہ سمجھہ کر پڑھی اور پڑھائی جائے ' جیسا بالعموم ھمارے احدارس میں ہوتا ہے تو اس سے نہ عمرانی تربیت میں مدن ملے گی نہ اخلاقی تربیت میں - لیکن فرض کینجئے ھم تاریخ کی تعلیم میں ارتقائی نقطۂ نظر اختیار کریں اور ماضی کا مطالعہ اس طرح کیا جائے کہ اس سے موجودہ تمدنی اور سیاسی حالات پر روشنی پڑے تو تاریخ نظام معاشرت اور اس کے تمام پینچیدہ اور ترقی یافتہ اداروں کی تفسیر نظام معاشرت اور اس کے تمام پینچیدہ اور ترقی یافتہ اداروں کی تفسیر کا ذریعہ بن جائے گی - معاشری زندگی کے تمام شعبوں میں یہ خصوصیت پائی جاتی ہے کہ ان کی ابتدا بہت سادہ اور متحدود ہوتی ہے اور وہ

رفته رفته زيادة پيچيده اور رسيع هوتے جاتے هيں - تاريخ كا فرض يه هے کہ وہ اس عمل ارتقا کی تشریم کرے اور طلبا کویہ سمجھائے کہ انسانی جدو جهد سے تمدن کے هر شعبه میں کس طرح ترقی هوئی هے - اگر طلبه اس کا مطالعة سمجهة بوجهة کر اور صحیح نقطة نظر سے کریں گے تو وہ انسانی ارتقاء کی نوعیت ' اس کی رفتار اور اس کے رجحابات کو پہچاننے لگیں گے - اور وہ ابنے عمرانی فرائض کو عمدگی سے پورا کریں گے اور ابنے حقوق سے اچھی طرح فائدہ انھائیں گے - نصاب تاریخ کے انتخاب میں چن امور کا پیش نظر رکھنا ضروری ہے وہ هم بیان کرچکے هیں - ان کے عالوہ همیں اس مضبون کی تعلیم میں انسانی معاشرت کی ارتقاء کے بعض خاص پہلو نمایاں کرنے بڑیں گے۔ مثلًا ابتدائی زمانے کے وحشیوں کی زندگی کے مطالعے سے یہ بات معلوم ہوگی کہ اول اول انسان اور قطرت کس طرح ایک دوسرے کے حریف بنے ہوئے تھے اور کس طرح رفتة رفته انسان نے قطرت کی طاقتوں کو مطیع کرکے ان کو بجائے دشمن کے دوست بنا لیا۔ قدیم آریوں کی زندگی کے مطالعہ سے یہ ظاہر ہوگا کہ انہوں نے کس طرح اپنی مخصوص ضروریات پوری کرنے کے لئے معمدن زندگی کے وہ ادارے قائم کئے جو آج زیادہ مکمل شکل میں موجود ھیں -أسي طرح منتخلف قوموں كي تاريخ در اصل منتخلف انساني كمالات كي ارتقاء اور کامیایی کی داستان ہے۔ تاریخے روما کا مطالعہ سیاست اور ملک گیری کے کمال کا تاریخے یونان کا مطالعہ علوم و قنون لطیقہ کی ترقي و نشو و نما كا ' سلطنت مغليه كي تاريخ كا مطالعه آئين سلطنت كي تنظيم أور فن تعمير كي تكميل كا مطالعة هـ - بتحيثيت مجموعي علم تاریخے همیں یہ سکھاتا ہے کہ موجودہ تسس کے رنگا رنگ تارو پود کے ملئے سے کس طرح یہ جامہ تیار ہوا 'وہ کون سے محصرکات تھے جو محمدلف اینجادیوں ' دریافتوں اور جغرافی سیاحتوں کا باعث ہوئے اور ان چیزوں نے کس طرح زندگی کے نئے نئے طریقوں کی بنیاد ڈالی - طالب علم کے دل میں اس عظیم الشان ارتقاء کا احساس پیدا ہوتا اور اس کا معاشری معاملات اور مسائل کو همدردی کے ساتھۃ سمجھنا اخلاقی نقطۂ نظر سے بہت بتی اهمیت رکھتا ہے۔

أسى طرح جغرانية چند اصطلاحين اور نامون كا مجموعة نهين بلکه انسانی معاملات اور آن کی باهمی وابستگی کو سمجهنے کا بهترین ذریعه ھے بشرطیکہ اس کے مطالعے میں معاشری اور انسانی پہلو مقدم رکھا جائے۔ تاریخ اور جغرافیه دونوں میں انسان کی زندگی کا مطالعه کیا جا سکتا ہے۔ فرق یہ هے که تاریخ انسان کا تعلق وقت اور زمانے سے دکھانی هے یعنی اس پر روشنی دالتی هے که گذشته صدیوں میں اس کی زندگی اور تمدن میں کیا تبدیلیاں واقع ہوئی ہیں جغرافیہ انسان اور اس کے طبیعی ماحول تعلق سے بحث کرتا اور یہ ثابت کرتا ھے کہ ان کی نشو و نما کس هد تک ایک دوسرے پر منعصر هے - بهر حال دونوں کو انسانی زندگی کے مختلف پہلؤں سے سرو کار ھے - جغرافیہ کی اخلاقی اهمیت یہ ہے کہ وہ افراد اور جماعتوں کے باھمی ربط کو ظاہر کرتا ہے اور سمجهاتا ھے کہ وہ کیسے عالم طبیعی کے واسطے سے ایک دوسرے کے ساتھہ وابستہ ھیں ارد کس طرح اقتصادی اور مادی زندگی کی بقا اور اصلاح و ترقی کے لئے لوگوں کا باھمي تعامل ضروری ہے اور تقسیم عمل کے اصول پر زراعت ، صنعت و حرفت اور منختلف پیشوں کی تنظیم الزم آتی ہے - اسی کے ساتھة جغرافیه انسانی تخیل اور همدردی کا دائره وسیع کرتا هے اور اس طرح طالب علم کی عمرانی تربیت میں مدد دیتا ھے۔

اس سے قیاس کیا جا سکتا ھے کہ ادب کی تعلیم صحیم اصول پر

مرتب کی جائے تو وہ اخلاقی تربیت کا کس قدر موثر ذریعہ بی جائیگی -ادب انسانی خیالات اور جذبات انسانی آرزوں اور اُمنگوں ' انسانی کامیابیوں اور نا کامیابیوں کا نرجمان ہے اور انتسان کے قلب و روح کی واردات اور جد و جهد کا آئینه دار - اس کے ذریعے سے هم نه صرف مختلف قسم کی مفید معلومات حاصل کرتے هیں (یه تو ادب کا سب سے ادنی فائدہ هے) بلکه قدیم اور جدید خیالات اور جذبات ' اور دنیا کے بہترین ارباب فکر کے شاھکاروں سے روشناس هوتے هیں - اس کے مطالعے سے هماری نظر زیادہ وسیع ' هماری همدردی زیاده عام ' هماری قدر شناسی کی حس زیاده نیز هو جاتی هے - اعلی ترین ادب همیں نه صوف معاشری معاملات اور مسائل کے سمجھنے میں مدد دیتا ھے، نه صرف اپنی سحر آفرینی سے گزشتہ زمانوں اور شخصیتوں کو دربارہ زندہ کر دکھاتا ہے بلکہ ، ان صفات کو جو اسانیت کا جوهر هیں نشو و نما دے کر اخلاقی تربیت مين معاون هوتا هـ - ولا همين برالا راست أخلاقي تلقين اور نصيحت نہیں کرتا بلکہ اپنے مرضوع کو اس انداز سے پیش کرتا ہے اور واقعات اور افسانوں کو اس پیرائے میں بیان کرتا ہے کہ ان کا مجموعی اثر همارے جذبات کی تهذیب کا باعث هوتا هے - جن تصانیف میں پند و نصیحت کا رنگ غالب آجاتا ہے اور مصنف اپنے فی لطیف کے اصول کو طرانداز کرکے عمداً اخلاقی تعلیم کی کوشش کرتا ھے ان کا ادبی معیار بالعموم زیادہ بلند نهين هوتا - ناولون ' ناتكون أور إفسانون مين بهي جب كبهي خيالات و عقائد کی تبلیغ کی خواهش آرت پر غالب آجاتی هے تو ان کا اثر جاتا رهتا هے - اس لئے ادب عالیہ کی پہچان اور اس کا مقصد یہ هے کہ وہ غیر محسوس طریقہ پر طالب علم کے بہترین خیالات اور جذبات کو ابھارے اور خود بنعود اس کی سیرت میں سرایت کر جائے - جس شخص

میں ادب کا صحیح فرق هوتا هے اسے همیشة ایک اعلیٰ درجة کا مضمون یانظم یا افسانة پرَهکر یة محصوس هوتا هے که اس کی ذات میں ایک نئی وسعت اور گهرائی اور اس کے احساسات میں تیزی اور شدت پیدا هوگئی هے ۔ اکثر لوگوں کو اس بات کا تجربة هوا هوگا که جب وه کوئی ایسی چیز پرَهتے هیں جس سے دل پو چوت لگے تو کم از کم عازضی طور پر یه معلوم هوتا هے که ان کے نفس سے بہت سے ادنی جذبات اور تعصبات دور هوگئے هیں اور طبیعت میں گداز اور نرمی اور محصت پیدا هوگئی هے ۔ گویا بقول ارسطو کے ان کا روحانی تنقیة [1] هوگیا هے - لهذا ایک صاحب نظر اور صاحب دل معلم کے هاتهة میں ادب کی تعلیم تربیت اخلاق کا ایک نہایت اهم اور موثر ذریعة بن جاتی هے - بشرطیکه اس کی غرض محض نہایت اهم اور العاظ کی مشق کرانا نه هو بلکه اس میں انسانی جذبات ارر تحربات کے مطالعة پر زور دیا جائے اور اس کی وساطت سے طابع کو بئی نوع تحربات کے مطالعة پر زور دیا جائے اور اس کی وساطت سے طابع کو بئی نوع انسانی کے بہترین خیالات اور احساسات میں شرکت کا موقع ملے ۔

سائنس کی تعلیم جس کو عام طور پر متحض مادی مفاد کے حصول اور صنعت و حرفت کی ترقی کا ذربعة سدجها جاتا هے در اصل اس زمانے میں اخلاقی اور عمرانی تربیت کا جزو لازم هوگئی هے کیونکه اس کی مدد سے هم موجودہ تمدن کو سمجهتے هیں جس کی بنیاد بجی حد تک سائنس اور اس کے استعمال پر هے اور اسی کے ذریعے سے هم فطرت کی طاقتوں کو تسخیر کرکے انہیں اپنے مقاصد کے لئے کام میں لاتے فطرت کی طاقتوں کو تسخیر کرکے انہیں اپنے مقاصد کے لئے کام میں لاتے هیں - سائنس کے مطالعہ سے هم پر یہ حقیقت منکشف هوتی هے که انسان فیدن میں جس قدر مادی ترقی کی هے اس میں سب قوموں اور جماعتوں کا حصہ هے اور جب تک تمام ماهرین سائنس اپنی اپنی اپنی علمی

⁻ Catharsis [1]

تحقیقات کے نتائیم سے اپنے شرکائے کار کو مطلع ننه کریں اور ان میں نہایت قریجی اشتراک عمل نه هو سائنس ترقی نهیس کرسکتی - علاوه بریس سائنس نے انسان کو سب سے ریادہ مفید اور نتیجہ خیز سبق یہ سکھایا ہے کہ وہ خود اپنی تربیت یافته عقل کے ذریعه اپنے معاملات کی هدایت اور رهنمائی کر سکتا ہے اور اس کی قسمت کا انصصار نامعلوم اور خوفناک قوتوں کی مرضى پر نہيں هے - وہ قديم زمانے كے وحشيوں كي طرح جن كو ية معلوم هوتا تھا کہ ان کے ماحول کے تمام مظاهر ان کی متخالفت پر آمادہ ہیں ' همت شکن توهمات اور څطرات کا غلام نهیں هے - سائنس کی مدد سے انسان 🗝 نے اپنے گذشتہ تجربات کو منظم کرکے انہیں آئندہ کی ترقی کا ذریعہ بنا لیا ھے اور اس خوف سے جو اس کے دل در طاری تھا رھائی حاصل کرکے ایئے لئے آگے بڑھنے کی بے شمار راھیں کھول دی ھیں - اگر سائنس اس طرح انسانی تجربات کی تنظیم کرکے ان سے مفید نتائج نا نکالتی تو یہ تجربات یا تو بالکل اکارت جاتے یا انسان کے دماغ کے لئے ایک بوجھ بن کر رہ جاتے -جن لوگوں پر سائنس کے مخصوص منہاج و نقطه نظر کا اثر نہیں پوا وہ یا تو عادت اور روایات کے مطابق عمل کرتے میں یا تقدیر پر بھروسا کرکے هاتهه پر هاتهه رکهے بیتھے رهتے هیں - ان میں معاملے کے مضتلف پہلوؤں پر نظر قالنے اور اس کے موافق اور مخالف دلائل کو تولنے کی قابلیت نہیں هوتی - اور وہ افتي افعال کی ذهنی ذمت داری قبول کرنے پر آمادہ نہیں ہوتے - ظاہر ہے کہ اس ڈھنیت کے لوگ کبھی زیادہ ترقی نہیں کرسکتے اور خصوصاً اس زمانے میں جو حرکت اور تبدیلی کا زمانہ ہے وہ علمی اور معاشری ترقی میں کوئی نمایاں حصہ نہیں لے سکتے۔ هندوستان میں اس قسم کے لوگ بہت هیں جو قسبت پر شاکر رهنا پسند کرتے ھیں اور جدو جہد کے قائل نہیں ۔ قومی سیرت کی تشکیل کا تقاضا یہ ھے کہ اس ذھئی کیفیت میں انقلاب بیدا کیا جائے - اس کا بہترین طریقہ جیسا کہ ھم نے اویر اشارہ کیا ھے یہی ہے کہ مدرسوں کے نصاب میں سائنس کو معقول حصہ ملے اور طلبہ صحیح طریقے بر اس کا مطالعہ کریں تاکہ وہ معاشری زندگی کے ان شعبوں میں کامیابی کے سابھہ شریک ھو سکیں جن کی بنیاد سائنس کے علم پر ھے - پروفیسر دیوئی (Dewey) لکھتے ھیں :

"نصاب تعلیم میں بھی سائنس کا کام وھی ہے جو اس نے نسل انسانی کے لئے انجام دیا ہے یعنی تجربے کو اس کی مقامی اور عارضی پابندیوں سے آزاد کرنا اور عقلی ترقی کی ایسی راھیں کھول دینا جن میں شخصی عادات اور رجحانات کی وجہ سے کوئی رکاوت پیدا نہ ھو۔ اس طرح جب کوئی خیال اس مخصوص اور محدود دائوے سے جس میں وہ پیدا ھوا ہے نکال کو ایک مجود تصور بنا دیا جائے اور اس کو زیادہ وسیع معنی دیدئے جائیں تو انفرادی تجربے کے نتائیج سب لوگوں کے کام میں آسکتے ھیں اور انجام کار فلسفیانہ نقطۂ نظر سے لوگوں کے کام میں آسکتے ھیں اور انجام کار فلسفیانہ نقطۂ نظر سے سائنس عمرانی ترقی کا وسیلہ بن جاتی ہے " [1]

همنے اخلاق کا جو مفہوم پیش کیا ہے اس کے مطابق سائنس سے عمرانی برکات کے علاوہ اخلاقی فوائد بھی حاصل ہوتے ہیں کیونکہ اس عقیدے سے بڑھہ کر کون سی اخلاقی صفت ہو سکتی ہے کہ انسانی ترقی اور اصلاح خود انسان هی کی کوشش سے مسکن ہے اور یہ کوشش صرف باہمی اشتراک عمل کے ذریعے کامیاب ہوسکتی ہے ؟ کوشش صرف باہمی اشتراک عمل کے ذریعے کامیاب ہوسکتی ہے ؟ اس عقیدے کے طفیل میں انسان عاجزانہ تقدیر پرستی سے اس عقیدے کے طفیل میں انسان عاجزانہ تقدیر پرستی سے نجات پاکر نظام عالم میں اپنی اہمیت اور اپنے فرائش کو بہجانتا ہے اور یہی خودشناسی خدا شناسی کی سیجھی ہے ۔ باکہ واقعہ یہ ہے کہ

⁻ Democracy and Education [1]

سائنس قدرت کی کار سازی کے وہ حیرت انگیز کرشیے دکھاتی ہے اور دنیا کے لاتعداد اور بطاهر متضاد مظاهر میں قانون الہی کی حکومت کا ایسا بین ثبوت دینی هے که اگر هم عقیدت اور احترام کے ساته چشم بصيرت سے اس كا مطالعة كريس تو ولا هديس بالوأسطة معرفت ألهي كي منزل پر پہنچا دیتی ہے - [۱] اگر گنجائش ہوتی تو ہم نصاب کے باقی مضامین سے بحث کرکے دکھا سکتے تھے کہ اخلاقی تربیت میں ان کا کیا حصة هے - بہر حال ان سب کی تنظیم میں شرط مشترک یهی هے که أن کی تعلیم صحیح طریقه پر دی جائے - حساب جیسا خشک اور بظاهر بے روح مضمون بھی ' جس کا بادی النظر میں اخلاقی تربیت سے کوئی رشتہ معلوم نہیں ہوتا 'در اصل نہایت اہم اخلاقی اور عمرانی قدروں کا حامل ہے - اس کے ذریعے سے هم ان تمام معاشری معاملات اور مسائل کو سمجهتے هیں جو اعداد و مقادیر کی صورت میں ظاہر کئے جاسکتے ھیں - اس کے بغیر اس مادی دنیا میں ھماری بهت سی کوششیں یا تو بالکل ضائع هو جاتی هیں یا همیں بهت نقصان اللهانا يوتا هے - زراعت : نجارت : صنعت و حرفت ؛ سائنس كي تحقیقات ' روز مرہ کے کارو بار میں هدیں برابر حساب کی ضرورت پرتی ھے اور وھی تمام انفرادی اور اجتماعی کوششوں اور معاشری کارو بار کو ناپنے تولئے اور ان کا صحیم اندازہ کرنے میں کام آتا ہے - دوسری طرف حساب کی تعلیم میں همیں هر هر قدم پر صحت عمل ' نقد و تنقید اور ذهنی دیانتداری کی صفات درکار هوتی هیں کیونکه یه ان علوم صحیحه میں سے ھے جن میں غلطی اور صحت کے مابین کوئی درمیانی

ا] ساڈٹس کے ^تکواڈہ اور برکات کی مقصل اور مکیل بعث کے لئے سپٹسو کی علم اور مکیل بعث کے لئے سپٹسو کی اسٹو اور برکات کی مقالدہ کرنا چاہئے ۔

والا نهیں هوتی - یہاں طالب علم الفاظ کی گنجاک کے ذریعے نه أینے آپ كو دهوكة در سكتا هے نه دوسروں كو مغالطے ميں دال سكتا هے - لهذا حساب کی صحیم تعلیم کے ذریعے جو نھٹی صفات اور عادتیں پیدا ھوتی هیں وہ اخلاقی تربیت کا جزو بن جاتی هیں اس حقیقت کو تسلیم کرنے کے لئے یہ ضروری نہیں کہ هم انتفال قوت اکتسابی [۱] کے غلط نظریہ کو صحیح مانیں - دست کاری اور فنون لطیفه کی اهمیت اور نصاب میں اس کی قدر و قیمت سے هم پہلے هی بعث کر چکے هیں اور بتا چکے هیں کہ وہ نه صرف طلبته کی جسمانی اور دماغی نشو و نما کے لئے مقید هیں بلکہ اخلاقی تربیت کے لئے بھی ضروری ھیں - ماھرین تعلیم کا اس امر پر اتفاق هے که بچوں کی شخصیت کی نشو و نیا اور تشکیل اس وقت تک نهیں هو سکتی جب تک انهیں مسلسل عملی اور تخلیقی مشاغل میں شرکت کا موقعة نه ملے - شرط يہي هے که ان کي تعليم بالکل رسمي أور خشک نه بنا دی جائے که بچوں کو سوائے چند کم و بیش مفید قاعدوں کو سیکھنے کے تخلیقی اظہار کا موقعہ نہ ملے - اس صورت میں نہ تو ان فنون کے سیکھنے سے بچوں میں معاشری احساس پیدا ہوگا نه ایسے تعلیی طریقے اختیار کئے جاسکیں گے جن میں اشتراک عمل باھمی همدردى اور ذهنى تعاون كي گنجائش هو - ان ميں بهى اسي رشك و خود غرضی اور باھمی مسابقت کی کار فرمائی ھوگی جو بد قسمتی سے دوسرے درسی مضامین میں داخل هوگئي هے - برخلاف اس کے اگر أن چیزوں کی تعلیم میں بچوں کے قطری میلانات اور دلچسپیوں کو پیش نظر رکھا جائنے ' فعالیت کے اصول پر زور دیا جائے اور وہ اپنا کام آزائسی کی فضا میں کریں تو أن مين اعتماد ذات ' تعارن عمل أور تخليقي أظهار كي صفات

⁻ Transfer of Training [1]

ییدا هونگی جو معاشری زندگی میں کامیابی حاصل کرنے کے لئے ناگزیر هیں -

نصاب كى مندرجه بالا بتحث مين ضمناً طريقة تعليم كى بحث بھی آگئی ہے اور هم نے اس بات پر زور دیا ہے که طريقته تعليم أور معض نصاب تعلیم کو باقاعده اور معقول طور پر معاشرى ترييت مرتب کرنے سے یہ لزم نہیں آتا کہ همیں وہ تمام علمی اور اخلاقی نتائیم حاصل هوجائیں جن کی تفصیل اوپر کی كُنُى هِ كيونكة جو علم كتابول ميں متحفوظ هے وہ همارے لئے كوئى أهميت اور قدر نہیں رکھتا جب تک هم اس کو افع تجربات کی شکل میں تحویل نه کولیں اور وا هماری زندگی اور عمل کا جز و نه بن جائے۔ اس عمل تحويل كا ذريعة طريقة تعليم هے - اكبر ولا بحوس كى فطرت كے موافق ہے ' ان کو عمل کا موقع دیتا ہے ' اس کے اندر جدت پسندی اور ذاتی ذمه داری کے ساتھه کام کرنے کی گنجائش ہے تو وہ جو کچھه سیکھیں گے ان کا جزر طبیعت بن جائے کا اور ان کی سیرت پر اثر قالے گا ورنۂ ان کی تمام معلومات دماغ پر بار ھوکو رہ جائے گی اور ان کی شخصیت کی تشکیل میں حصة نه لیگی - مجه اپنے ایک پرائے سائنس ماستر کا یه قول اکثر یاد آتا هے که " تم ان چیزوں کو حفظ كر ركهو 'كسى وقت خود بخود كام آئيس كى " - ية بينچارے طريقة تعليم کی اهمیت اور اثر سے بالکل ناواقف سے - انہیں یہ خیال کبھی نہیں گزراً تها که جب بغیر چبائے هوئے جسمانی غذا بھی هضم نهیں هوتی تو دماغی غذا کیسے کوئی مفید اثر پیدا کرسکتی ہے اگر وہ بغیر هضم کئے حافظے میں تھونس لی جائے ؟ ان کی یہ غلطی کوئی غیر حمیا جَمُ الت كى دليل نهيس بلكه ايك خاص تعليمي نقطة نظر كي منافقة

کرتی ہے جس کی حکومت صدیوں تعلیم کی تلمرو پر رھی ہے اور جس نے نه جانے کتنے غریب طلبه کی تعلیسی زندگی برباد کی ھے۔ اُستادر کی تمام کوششیں مدتوں اس مقصد کے لیئے وقف رهیں که طلبه کسی طرح وہ بے اندازہ معلومات حاصل کولیں اور یاد کر رکھیں جو وہ اپنی سمجهة کے مطابق ان کے لئے مفید سمجهتے تھے - ان کو اس امو سے بحث نه تهی که ان علوم کی تحصیل کے لئے وہ خود اور ان کے شاگرد کیا طریقے اختیار کرتے هیں - کومینیس (Comenius) اور اس کے ھم خیال معلموں کے ھمت دانی پر مبئی نظام تعلیم کا ذکر ھم کرچکے هیں - أن لوگوں كا زور تمام تر موضوع پر تها ' طريقة تعليم ير نه تها اور ظاهر هے که علوم کی تعداد اور وسعت اتثی هے که ایسی حالت میں معلم کو طریقهٔ تعلیم کی طرف سے خواہ منخواہ بے توجہی کرنی پریگی اور تمام ذھنی قوتوں کو نطر انداز کر کے صرف حافظة سے کام لینا ھوگا۔ مشرقی ملکوں میں بالعموم اور خود همارے ملک میں بھی قدیم نظام تعلیم کی بنیاد اسی خیال پر تھی - اس کا منشا یہ تھا کہ جو طلبہ اعلیٰ تعليم حاصل كرنا چاهيں وه مختلف علوم مثلاً فلسفه ، رياضي ، طب ، قانون ' اخالق رفیره کی تکمیل کریس - اس نظام کی خرابی اور کمزوری تو ظاهر هے لیکن هم یه اعتراف کئے بغیر نهیں ره سکتے که اس زمانے میں جو لوگ طلب علم کا سچا شوق رکھتے تھے وہ اپنی تعلیم پر اتنی توجه أور مدت صرف كرتے تھے كه أن ميں سے بعض مستعد أور قابل أفراد مختلف علوم ميں كمال بيدا كرليتے تھے - ليكن جيسا هم وضاحتُ کے ساتھ، بتا چکے هیں جب سائنس اور دوسرے تجربی علوم نے جدید دور أرتقاء میں قدم رکھا تو علوم کی تعداد اور وسعت میں بہت تیزی کے ساتھ اضافہ ہونا شروع ہوا اور موجودہ زمانے میں کسی شخص کے

لئے یہ ممکن نہیں کہ تمام علوم کا نو کیا ذکر ہے ان کے دسویں یا سویں حصے پر بھی عبور حاصل کرسکے - عالوہ اس کے یہ زمانہ خصوصی قابلیت كا هے - علوم بهى بہلے سے بہت زيادة منظم هوگئے هيں اور انكے بہت سے علصدہ شعبے کر دئے گئے هیں جن میں سے هر ایک میں کمال پیدا کرنے کے لئے ایک ماہر خصوصی کی ضرورت ھے - موجودہ تمدن کے بہت سے مشاغل ایسے هیں جن کے لئے مخصوص قابلیت درکار هے - اس وجه سے موجوده حالات میں یہی مناسب ہے کہ ایک شخص ثانوی تعلیم پانے کے بعد جو عام تہذیب کے لئے ناگزیر ھے ' کسی ایک علم یا فن میں مهارت حاصل کرے یا چند ایسے علوم و فنون کا مطالعة کرے جن میں بہت قریبی تعلق ہے ' بجائے اس کے که وہ بہت سے مختلف قسم کے علوم میں سطحی واتفیت بیدا کرے - لیکن نصاب تعلیم کی وسعت محدود كرنا صرف اسى حالت ميس جائز هوسكتا ه جب طريقة تعليم میں ایسی تبدیلی کی جائے که طلبه میں ذهنی آزادی ' اعتماد نفس اور ذاتی مطالعے کی قابلیت پیدا هو اور وہ آئندہ زندگی میں اپنی ضرورت کے مطابق جس علم کو چاهیں حاصل کرسکیں - یہ صالحیت معلومات کے اس فخیرے سے بدرجہا بہتر ہے جن کو انسان ایک دفعة غیر معمولی متعلت اور کوشش کر کے جمع کرے لیکن آگے جل کر اچھی طرح استعمال نه کرسکے - فھٹی ارر اخلاقی اعتبار سے یہ صلاحیت بہت قابل قدر ہے اور اسی وجه سے موجودہ نظریه تعلیم میں طریقة تعلیم کی اهمیت بهت زیاده هوگئی هے -

هم نے کتاب کے حصہ اول میں جن سیاسی اور معاشری انقلبات کا ذکر کیا ہے ان کی وجہ سے انسانی سیرت میں نعالی صفات کی اُلمبیت بہت بہمگئی ہے ۔ جمہوریت کے اس دور میں انفرادی ترقی اُلر اُلمبیت کی

زندگی میں کامیابی کے سانھة حصة لینے کے لئے همت 'حرصلة اور قوت اجتهاد کی ضرورت هے - اگر بچے ذهنی جمود میں مبتلا رهیں اور انہیں درسروں پر بھروسا کرنے اور ان کے نقش قدم پر چلنے کی عادت پر جائے تو وہ کشمکش حیات میں نا کامیاب رھیں گے - جہاں تک مدرسے کے علمی مشاغل کا تعلق ھے فعالی صفات اُنہیں تعلیمی طریقوں کے ذریعے نشو و نما پائیں گی جو طلبہ کی تعمیری اور تخلیقی قوتوں كو أظهار كا موقع دين تاكة ولا معلومات كو محض جذب نه كرلين بلكه أسے منتختلف طور پر استعمال بہی کریں - فطرت اطفال کا مقتضا بھی یہی هے ' کیونکه ان میں قدرتاً یہ خواهش اور بے چینی هوتی هے که وہ کام کریں ' چیزیں بنائیں اور بقول فروبل (Froebal) کے " جو كچهة أن كے أندر هے أسے باهر اللين " - جس قدر نئے تعليمي تجربي حال میں هوئے هیں 'جن میں سے بعض کا ذکر اس سے قبل کیا جا چکا ھے 'سب میں یہ امر مشترک ھے کہ وہ فعالیت ہر زور دیتے ھیں اور طالب علم کو یه سکهانے هیں که وه اپنے آپ پر بهروسا کرنے ' مشکلات پر قابو پائے ' جسم اور دماغ کی قوتوں سے کام لے کر وسائل اور درائع کی تنظیم کرے اور اپنے مقاصد کو تکمیل تک پہنچائے - میڈم مونٹسوری کے طریقهٔ تعلیم میں ' طریق دَالتّن اور گیری اسکیم (Gary Scheme میں اور دوسرے تعلیسی طریقوں میں جو انفرادی نشو و نما کے اصول پر مبنی هیں معلم کی کوشش یہی هوتی هے که بچوں کے لئے ایک موزوں ماحول مہیا کرے جس میں ھر نوع کے مشاغل کا امکان ھو' ھر قسم کے عمل کے محرکات موجود ھوں ' ھر طرح کے ضروری سامان اور آلات فراهم هوں تاکه ولا اپنے شوق سے عملی تعلیم حاصل کرسکیں - معلم كيُّ حيثيت ايك دوست اور وهبر كي هي جو راسته دكهانا هي ليكن اس

رأسته پر چلفا طلبه پر چهور دیتا هے - وہ خوف یا اللهے کے فریعے بچوں كو زبردستى أنهِ ساتهه نهين كهينچتا - بلكه كام كى نوعيت ايسى هوتي هے اور وہ پیش اس طرح کیا جاتا ہے کہ وہ خود بخود اس کی طرف کهینچتے هیں اور اس میں منهمک هوجاتے هیں - جوں جوں انہیں مشاغل میں کامیابی حاصل هوتی هے انہیں خوشی کا احساس هوتا هے اور یه معلوم هوتا هے که ان کی قوت عمل میں اضافه هو رها هے -کسی مقید کام میں دلچسپی لینا ' اور اس کو پوری توجه اور محنت سے کرنا ' اپنی ذات کو کم سے کم کچھت عرصے کے لیّے اس میں کھودینا ' ارد هر مغزل کو طے کرنے کے بعد یہ محصوس کرنا کہ هماری علمی اور عملی قوتیں بروہ رهی هیں ' یه ایسی صورت حال هے جس کی اخلاقی قدر و قیمت کا پورا اندازه نهیس لگایا جاسکتا - کون کهم سکتا ه که دنیا میں محض اسی سبب سے کس قدر ملال اور افسردگی ، مایوسی أور ناکامی پائی جاتی هے که اکثر اوگوں کو اس کام میں کوئی دلچسپی نہیں ہوتی جس کو وہ مجبوراً روزی کمائے کے لیے کرتے میں ؟ ان کو زندگی کا حقیقی لطف کبھی میسر نہیں ہوتا - وہ روزانہ کام کے اوقات میں اپنا آٹھ دس گھنٹہ کا معمول بہت بد دلی کے ساتھ پورا کرتے ·هین اور اسکے بعد یا تو اس قدر تھک جاتے ھیں که کسی ارز شغل میں حصه هی نهیں لے سکتے ، یا نهایت ادنی أور سستي تساشا گاهوں ميں جاكر چند گهنتے كے لئے خود فراموشى خريد لیتے هیں - حقیقت یه هے که روز مره کے کام کا اور ان جذبات کا جو اس کام سے وابستہ هوں انسان کي تهذيب نفس اور اخلاق ير بهت گهرا اور پائدار اثر پرتا ہے - لوگوں کے روحانی اضطراب اور ان کی اخلاقی خرابیس ذكى أصل وجه يه نهيس كه ولا بهت معمولي قسم كے كام كرتے هيس الهر

انہیں اس میں بہت قلیل آمدنی هوتی هے - اس کا سبب یه هے که ان کے کام ان کے لئے نا موزوں ہوتے ہیں اور انہیں ان میں نه دلچسبی هوتی هے نه هوسکتی هے - اگر ایک خاکروب کو بهی اس امر کا سچا اور پورا احساس هوجائے که ولا انبے روز کے کام سے ایک نہایت اهم معاشری خدمت انجام دے رہا ہے اور اس کے بغیر نطام معاشرت میں بہت بھی خرابیاں واقع ہونگی تو اس کے کام کی نوعیت بالکل بدل جائے گی اور اسے خوش دلی ' خلوص اور انہماک کے ساتھہ کرے گا۔ اگر اس کے ساتھہ ھی اور سب لوگوں میں بھی اس خدمت کے اھمیت کا احساس پیدا هوجائے تو ان کا رویہ بھی اس کی جانب سے بدل جائیگا اور وہ اس کی اسی قدر عزت کرنے لگیں گیے - لیکن جب کوئی شخص کارلائل کے لوھار کی طرح " ہتھورے کی ہر چوت پر خدا کے دسوں قوانین تور ڈالے " تو اس کو ائنے کام میں کوئی مسرت نصیب نہیں هوسکتی خواہ اس کی آمدنی اور معاشری حیثیت کتنی هی زیاده هو - مدرسے کا ایک نهایت أهم اخالقی فرض یه هے که وه طلبه کے دل میں کام کا و مفید اور دیانت دارانه خدمت کا احترام پیدا کرے اور ان کی شخصیت اور أن كے درسى اور معاشري مشاغل كے درميان وہ رشته جوزے جو ايك هنر مند دستکار یا صناع اور اس کے فن میں هوتا هے یعنی کام کی مصبت ارد عوت اور اس سے قلبی اور روحاتی تغلق - اگر مدرسے میں طلبه کو یه بات حاصل هوجائے تو وہ باهر نکل کر عملی زندگی یعنی اف کارو بار یا پیشے یا ملازمت میں بھی اسے قائم رکھیں گے - اس مقصد کے حصول کے لئے جہاں یہ ضروری ھے که طلبه میں اعتماد ذات اور ذھنی آزادی پیدا کی جائے وهاں یه بھی ازم هے که مدرسے میں ایسے مشاغل اور تعلیسی طریقوں کو واقع کیا جائے که وہ مل جل کر کام کرنا اور ایک دوسوے کی مدد کوتا سیکھیں اور ان میں معاشری خدمت کا ولولة

پیدا هو - لیکن موجوده صورت حال جس کا مختصر سا تذکره هم پهلے کر چکے هیں اس کے بالکل برعکس هے - مدرسوں میں بچوں سے کام لینے کے لئے مضتلف قسم کی خارجی تحریصیں استعمال کی جانی هیں یعنی امتنصان میں پاس هونے اور نمبر پانے کا اللیم ' اُستاد کا خوف يا لحاظ انه سانهيوس كي رقابت وغيرة - أخلاقي نقطة نظر سے اس قسم کے محصر کات عدل کو استعمال کرنا نہایت قابل اعتراض ھے -جب بھے سالہا سال تک ان اغراض کی بنا پر کام کریں گے تو ظاہر ہے که ان کی طبیعت پر اس کا مجسوعی اخلاقی اثر بہت برا پویکا - نه وہ کام کو کام سمجھة کر اس کی قدر کریں گے نہ ان میں کسی قسم کا معاشری احساس یا جذبه پیدا هوا بلکه تسام عدر اید ادائد فرائض کے لئے اسی قسم کے سہاروں کے محتاج رهیں گے - اس کا نتیجہ یہ هوا که جب خارجی اترات کارفرما نہ هوں گے نو یا تو وہ برے راستے پر پر جائیں گے یا بالکل تکیے هوکر ۱۶ جائیں کے اور ان پر جمود اور کاهلی غالب آجائے ئی - اس لیّے تربیت اخلاق کا مقتضا یہ هے که طلبه جلد سے جلد ان تحریصوں کے آثر سے آزاد ہوجائیں اور وہ جو کچھہ کام مدرسے میں کرتے ہیں اس کی حقیقی قدر کو پہچانیں اور یہ محسوس کریں کہ اس کا ان کی موجودہ اور آئندہ زندگی سے کس قدر قریبی تعلق ھے اور اس کو مصنت اور خوش دلی سے انجام دیئے سے انہیں نه صرف اس وقت خوشی اور تقویت حاصل هوگی بلکه آگے چل کر بھی وہ بہت مفید ثابت هوگا - لیکن یه نہایت ضروري هے که هر هر قدم پر ذاتی مفاد کے ساتهه معاشری مفاد بھی مد نظر رهے تا که ان میں خود غرضی اور نفس برستی نه پیدا هونے پائے -

طریقة تعلیم کے اس معاشری پہلو کی اهمیت دو وجوہ سے بہت زیادہ رہے۔ اول تو یہ وہ پہلو ہے جس سے همارے مجرسوں میں بہت زیادہ

غفلت برتى گئى، هے - يعنى نه تو نصاب كى تربيت ميں نه طريقه تعلیم کے تعین میں اس کا خیال رکھا گیا ہے کہ بچوں کو اشتراک عمل اور امداد باهمی کے موقع دئے جائیں - دوسرے همارے ملک کی سیاسی اور عمرانی حالت کا تقاضا هے که نوخیز نسلوں میں باهسی وابستگی ، اور اتحاد مقاصد کے اس احساس کو پخته کیا جائے اور مدرسوں میں اتفاق و یکجہتی کے ساتھہ کام کرنے کی عادت ذائی جائے ۔ کیا همارے مدرسے أينے موجودة طريقة تعليم كے ذريعے سے ية تقاضا پورا كر رهے هيں ؟ هرگز نہیں - جیسا هم نے ابهی بتایا هے وہ طلبت سے کام لینے کے لئے ان کے ادنی جذبات کو اُبھارتے ھیں - بہت سے اُستاد جو اپنے آپ کو نہایت قابل اور هوشیار سمجھٹے هیں نئے نئے طریقے ایجاد کرتے هیں کہ درسی تعلیم میں طلبہ کا ایک دوسرے سے مقابلہ کرائیں - ایک بیدار مغز هید ماستر کا مجهد ذاتی تجربه ه جس کا تعلیمی اصل اصول ية هے كة هر أستاد روزانة هر طالب علم كو نمبر ديا كرے تاكه نمبر حاصل كرنے كى خواهش ميں سب طلبة متعنت اور توجة سے كام كريں! ان تمام عقلمنديوں كا نتيجة ية هوتا هے كة خواة منخواة طلبة ميں خود غرضي اور نفسا نفسي كي كيفيت پيدا هوجاتي هي أور تقسيم عمل اور تعاون کے ذریعے بڑے بڑے کام انتجام دینے کے بنجائے وہ سب اپنی اپنی دَيِّرٌ اينت كي مسجد الك بناتي هيل اررية كوشهل كرتي هيل كه كُسي طرح امتحان میں ایک دوسرے پر سبقت لیجائیں اور اُستادوں کے نظر میں سرخ روئی حاصل کریں ۔ گریا انسانی کامیابی کا معیار متحدد خدمت نهیں بلکه انفرادی برتری اور باهمی مسابقت هے؟ اُستادیه غلطی کرتے ھیں کہ اپنی تعلیم اور طلبہ کی مصنت کے نتائیم کو بالکل خارجی اور مشینی معیاروں پر جانچتے هیں - مختلف استعداد اور طبیعت کے طلبہ میں امتیاز نہیں کرتے اور ان کی مصنت کا اندازہ لکانے میں اور اس کی دان دینے میں وسعت خیال اور همدردی سے کام نہیں لیتے - ان کے بردیک نبی روح افراد بھی گریا لکڑی کے پیمانے میں نادے یا لوھے کی ترارو میں تولے جاسکتے ھیں - جو طالب علم مروجة امتحانوں میں اچھا رہتا ہے وہ ان کے نزدیک ہر طرح قابل تعریف ھے اور اس کی کامیابی ان کے طریقہ تعلیم کی کامیابی کی دلیل هے - باقی طلبه جو امتحانوں میں اچھے نمبر نہیں پاتے نالائق یا سست يا كام چور سمجهة لئے جاتے هيں - إنهين ية كبهى خيال نهين آتا كة ممكن هے اس ناكامى كى وجة أن كے طرز تعليم كى خرابى يا طلبة كا اختلاف طبائع هو - اس كا اثر دونوں قسم كے طلبة پر بہت برا يوتا هے -جو طلبة امتحانوں کے معیار سے قابل سمجھے جاتے ھیں اور ایسی تیاری کرسکتے هیں جس سے خوب نمبر حاصل هوں وہ اپنی جگهہ پر بالكل مطمئن هوجاتے هيں ۔ أن كو أيني قابليت كا غلط أور مبالغة آمیز گھسنڈ پیدا هوجاتا ہے اور ان کے لئے اور زیادہ محنت کرنے اور قابلیت حاصل کرنے کی کوئی بحریص نہیں رہتی - کسی شخص کو نوعمری هی میں یہ خیال پیدا هوجانا که وہ معراج کمال پر پہنیج گیا ہے اس کی ذھنی قوتوں کو بالکل معطل کر دیتا ہے اور اکثر دیکھا گیا ہے کہ اس قسم کے تیز طالب علم اپنی محدود کامیابی سے پوری طرح . مطمئن هوجاتے هيں اور ان كى آئنده ترقى قطعاً مسدود هو جاتى هـ -بر خلاف اس کے کنزور طلبہ میں یعنی ان طلبہ میں جو امتحان میں نمبر نہیں پاسکتے احساس شکست پیدا هوجاتا هے - ان کی همت تُوت جاتي هے ' حوصلة يست هوجاتا هے أور كچهة مقابلے ميں نا كامياب رهنے سے ' کچھ اُستاد کی دل شکن باتیں سے انہیں یہ یقین هوجاتا ھے کہ ان میں کسی طرح کی قابلیت نہیں - یہ احساس کم مالکی

بھی انسان کے لئے مہت مضر ہے - کیونکہ یہ ترقی کی خواہش اور حوصلے کی بالکل بیخ کئی کردیتا ہے اور طبیعت ہر مایوسی اور افسردگی جها جاتی هے - یه خرابیاں تو تمام طلبه کے لئے مشترک هیں لیکن اِس نظام تعلیم میں سب سے زیادہ نقصان اُن بچوں کو بهنچتا ه جو فطرتاً زيادة زود حس هوتے هيں ' جن كا رجحان طبع زیادہ تر غور و فکر کی طرف یا فنرن لطینہ کی طرف ہوتا ہے۔ وہ مثلاً کسی علمی کتاب یا مضمون کا مطالعہ کر کے اِس کے مطالب کو خوب سمجهة سكتے هيں أور تحوير و تقرير ميں اس پر بهت أچهي طوح بحث کرسکتے هیں آیا کوئی عمدة نظم پوهة کر اِس سے لطف اندوز هوسکتے هیں یا مصوری یا دستکاری میں اچھی خاصی مہارت رکھتے هيں - مگر يه ضروري نهيں که وه امتحاس ميں بهی اچهے رهيں کیونکہ وہاں انہیں اپنے ذرق اور مطالعے کے بہترین نتائیم فرصت اور دل جمعی کے ساتھہ پیش کرنے کا موقع نہیں ملتا - بلکہ کم سے کم وقت میں ایک خاص طرح کی واقنیت کا اظہار کرنا ہوتا ہے جس کا گر هر شخص کو نهیں آتا - ان کی برتر اور لطیف تر صفات کا نه کوئی امتحان هوتا هے نه هو سكتا هے - كزوں سے نابنے والا معام اپنے سطحى پیمانے سے سوائے طول کے اور کچھہ نہیں ناپ سکتا - طبیعت کی شانستکی اور گهرائی ' ذوق حسن ' معاشری احساس قیادت کی قابلیت ' اور اس قسم کی تمام اعلی صفات کو نظر اندار کر دیتا ہے اور ایسے طلبہ کی قدر کرتا ہے جن کو وہ نمائشی اور سطحی لیاقت ہوتی ہے جس کا اندازی ان امتحانوں کے ذریعے آسانی سے ممکن ہے - اسے یہ معلوم نہیں کہ انسان کی روح راز سربستہ ہے اور کیا عجب ہے کہ جس وقت طالب علم کی قوتیں بظاہر خوابیدہ معلوم ہوتی ہوں اور وہ اپنے درسی

مشافل اور معمول کی طرف سے یے توجہی برتا ہو ' بقول برگسان (Bergson) کے " وہ اینی هستی کی گہرائیوں میں ایک نئی شخصیت کی تشکیل میں مشغول ہو " ایسی شخصیت کے معلم کو خاص طور پر احترام کرنا چاھئے - کیونکہ علمی اور تخلیقی کاموں کے لئے عموماً أنهين صفات كي ضرورت هے جو امتحانوں كي كسوتي بر نهيں كسى جاسكتين - تجارتي اور اقتصادي معاملات مين يقيناً مقابل اور مسابقت كى بهت گنجائش هے ليكن علمي مشاعل اور فنون لطيفة كي خصوصیت یه هے که ان میں اشتراک احساس اور اشتراک عمل کا قانون كارفرما هے - اس لئے مدرسے میں همیں تمام درسی مشاعل كى تنظيم اسی قانون کے مطابق کرنی چاھئے اور ان مشاغل کو بچوں کے سامنے ایسے انداز میں پیش کرنا چاھئے کہ اُنہیں ان سے وھی خوشی حاصل ھو جو ایک محتق یا صناع کو اپنے کام سے هوئی هے - وہ خوشی نهیں جو محض عارضی تفریم کے مرادف ہے بلکہ وہ جو شوق اور انہماک کے سانھہ کم کرنے سے پیدا ہوتی ہے - مدرسے میں دست کاری اور عملی مشاغل رائبے کرنے کا ایک بڑا فائدہ یہ ہے کہ ان میں اجتماعی مقاصد کے لئے کوشس کرنے کا موقع ملتا ہے اور طلبة میں معاشری اتحاد اور یک جہتی کا احساس پیدا هوتا هے - بقول پروفیسر دیوئی کے :-

" هر ایسے طریقه عمل کو مدرسے میں رائیج کرنے سے ' جو بچے کے عملی رجحانات کو اُبھارے اور اس کی قوت تعمیر و تخلیق کی تربیت کرے ' ایسے مواقع پیدا هوتے هیں که اسکے اخلاقی احساس کا مرکز ذاتی اور خود غرضانه مشاغل سے هماکر معاشری خدمت کی طرف منتقل کو دیا جائے " [1]

⁻ M sain Educational Essays [1]

لیکن اگر مدرسے کو محص رسمی درس کے سوا اور کسی چیز سے سروکار نه هو ' اور سیکھنے اور کرنے ' علم و عمل میں ربط قائم نه کیا جائے تو سیرت کی تشکیل اور علم کی تحصیل میں کوئی تعلق پیدا نه هواا اور اس کی وجہ سے دونوں چیزیں ابنی ابنی جگھہ پر ناقص رہ جائیں گی اسی سبب سے اکثر ماہرین تعلیم نے اس بات پر زور دیا ہے که دست کاری کو نصاب میں معصف ایک جدا گانه مضمون کے طور پر داخل کرنا كافي نهيل بلكة اس كو تمام مضامين نصاب مين ذريعة تعليم بنا نا چاهئے ۔ اگر معلم طریقة تعلیم کی اهمیت کو محسوس کریں اور مدرسے کے نصاب اور مشاغل اور تعلیمی طریقوں کو اس طرح منظم کریں که طلبه میں مذكورة بالا صفات بيدا هول تو تعليم ميل أيك انقلاب عظيم هوجائم كا -مدرسے کی اخلاقی تربیت محض حلقه درس ارر ارقات تعلیم تک محدود نة رهے كى بلكة وه هر وقت اور هر كام كے ذريعة اس كام كو انتجام ديگا -اس حالت میں طلبہ کے تمام مشاغل کی ایک اخلاقی اهمیت هوگی اور ان سے ان کو اخلاقی سیرت کی تشکیل میں مدد ملے گی - تحصیل علم میں صحیم طریقة عمل اختیار كرنے كى بدولت جو صفات طلبة میں نشو و نما پاتی هیں وہ متحض علمی اور ذهنی اعتبار سے نہیں بلكة اخلاقي اور عبراني لتحاظ سے بھي نہايت قابل قدر ھيں - معاملات پر غیر جانبداری اور بے تعصبی سے غور کرنا ' کام میں خلوص اور انهماک ، وسعت نظر ، استقلال اور حوصله ، اجتماع توجهه ، اعتماد ذات ' احساس و ذمه داری ' یه تمام تجیزیس اخلاقی سیرت کا جزو الزم هيي - جس شخص ميں يه صفات پائي جائيں كي وه هر كام كو ' خواة اس کا تعلق کسی شعبہ زندگی سے هو ' ایسانداری اور قابلیت کے ساتهم انجام ديكا -

باب چهارم

ضبط و تادیب کا نظریه جدید

طلبة کی سیرت کی تشکیل میں مدرسے کے قواعد اور قوانین أور ضبط و تاديب كو بهي بهت كچهه دخل هـ - طريقة تعليم كي بحث میں هم نے بتایا هے که طلبه میں اعتماد ذات اور امداد باهمی کی عادت دَالني ضروري هے - اور اگر يه صحيح اصولوں پر مرتب كيا جائے تو درس اور تدریس کے ضمن میں ان صفات کی نشو و نما خود بخود ھو جاٹگی - لیکن ان صفات کی ضرورت علاوہ علمی کاموں کے زندگی کے دوسوے تعلقات اور فرائض ميں بھي پرتى ھے مثلًا معاشى مشاعل ميں ، عمراني فرائض کی ادائگی میں اور هر قسم کی ذاتی مشکلات سے عہدہ برآ هونے میں۔ معلم کو یہ بھی سوچنا چاھئے کہ اِن فرائض کے لئے طلبہ کو کس طرح تیار کرے - جب بہت سے هم عمر اور هم مقصد بھے ایک مدرسے میں جمع هوتے هيں ' ساتهه لکهتے پرهتے هيں ' اتهتے بيتهتے هيں ' کهاتے بیتے هیں 'کبیلتے کودتے هیں تو ان میں عالوہ علمی تعلقات کے بہت سے معاشری تعلقات بھی پیدا ہوتے ھیں - اندیں آپس میں دوستی هوجاتی هے ' جن مقاصد میں انہیں مشترک طور پر دلچسپی هوتی هے أن كے حاصل كرنے كے لئے أيك دوسرے كى مدد سے كوشش كرتے هيں ، کلب اور انجمنیں بناتے هیں ' انفرادی آزادی کو بر قرار رکھنے اور اجتماعی نظم قائم کرنے کے لئے قاعدے بناتے هیں داکه هر قرد اور هر گروہ اپنا ابنا کام بغیر خارجی مداخلت کے کرسکے خواہ اس کا تعلق درسی مشاغل سے هو یا فرصت کے اوقات کی تخلیق و تعمیر سے - اس

طرح رفته رفته مدرس میں معاشری روایات قائم هوجاتی هیں اور عمل کے اخلاقی معیار بن جاتے هیں - اس میں ایک خاص ''فضا'' پیدا هوجاتی هے جس سے سام طلبہ خود بخود متاثر هوتے هيں هر نها طالب علم بہت جلد ان روایات کو اور رائے عامہ کے احکام کو قبول کرلیتا ہے ۔ اس قسم کی معاشری زندگی اور اس کے انرات مدرسوں میں همیشه سے چلے آتے هیں لیکن اس کی اهمیت پوری طرح ابهی تک نهیں سمجھی گئی - البقة جدید نظریة تعلیم نے اس کو مدرسے کی۔ زندگی کا ایک الزمی عنصر مانا ہے اور اس بات کی تاکید کی ہے کہ معلموں کو اس سے پورا فائدہ اتھانا چاھئے - مدت تک استادوں نے طلبہ کے باهمی میل جول کی طرف سے یا تو بالکل بے اعتدائی برتی یا اس کو قابل اعتراض جان کر روکا کیونکه وی تو درسی تعلیم کے علاوہ هر چین کو مدرسے كي مقصد كي خلاف سعجهتي ته - ليكن باوجود اس كي بچه اكثر اينوار، قطرت کے مقتضا سے مجہور، هوکر مدرسوں میں معاشری زندگی کی پنیاد قال ليتم هين أور كهيلون مين بالخصوص، اس كا اظهار هوتا هـ - مكرد همارے معلموں نے اب تک اس کی باقاعدہ تنظیم کرکے اس سے اجالتیء قوائد ، جاصل کرنے کی کوشش نہیں کی ۔ پورس کے بعض املکون مثباً، انگلستان ' پسوئٹیزر لینڈ اور جرمنی میں اور امریکم کے بہرت، سے ممالسوں۔ مين طِلِيه كِي اجتماعي زندكي كا ياتاعده مطالعه كيا عيا هـ أودالسِها كى تايسى الدر معاشرى يهلووں ير ضيعهم كتابين المهنى كئى الهيل جن ك مطالعن سا هر سبجهه فال آدميل، ك تجوب كلى، تصديق علو جاللى الماء كبر إيسل ك إن تعلقات. كا طِلهم كهن السيارات زين أنهايت كهول التر وولله! اون الكو أن كو مقاسب اصوالون، يون مانظام كيل بجائد أوريدان النه الدوا الفائعية الهاليا جائي تورمعلم فيهوا محسوس القبليق بوطابع لكيء سيرت الموسيم تعديه

1

سانچوں میں تھال سکتا ہے اور اپنی طرف سے خواہ مخواد دخل در معتولات کئے بغیر معاشری ضبط و تادیب سے کام لے سکتا ہے جس کی مداخلت کو بچے اور نوجوان خوشی سے قبول کرتے ھیں ۔

ماھرین تعلیم کا اس امر پر اتفاق ھے کہ مدرسے کے ماحول میں معاشرہ خود افراد کی تربیت میں بہت دخل رکھتا ھے لیکن اس سے پررا فائدہ اس وقت اتھایا جاسکتا ہے جب معاشری زندگی کی تنطیم خود طلبة کے هاته میں هو اور اسکول کی حکومت اور ضبط و نظم کی بنیاد ان کے معاشری احساس در رکھی جائے - بالفاظ دیگر ان میں حكومت خود اختياري قائم كي جائے اور اس چهوتي سي رياست كا انتظام ' اور باهمی معاملات اور اختلافات کی گتهیوں کو سلجهانے کا کام انہیں کے سپرد کردیا جائے - جب تک انہیں معاشری معاملات میں آزادی عمل حاصل نه هوگی وه باهمی مشورے اور انفاق رائے سے زندگی کے مسائل کو طے کرنا اور اپنی غلطیوں اور تجربوں سے سبق حاصل کرنا نہیں سیکھیں گے ' اور نه ان میں اعتماد ذات پیدا هوگا نه باهمی مراعات و مفاهست کی عادت ' جس پر تبدنی زندگی کا انتصصار ھے - خصوصاً موجودہ زمانے کا جمہوری نظام ایسے افراد کا طالب ہے جن میں اعتماد ذات کے ساتھ دوسروں پر بھروسہ کرنے کی صلاحیت بھی ھو' جن میں اجتماعی اتتحاد اور شہریت کے فرائض کا پورا احساس ھو ' جو موقع پر قیادت کا کام انجام دے سکیں اور ضرورت کے وقت خلوص اور وفاداری کے ساتھہ اپنے قائد کی اطاعت کرنے کو تیار ھوں - ھماری تعلیم کاهیں ' جمہوری شہریت کے لئے موزرں افراد اسی حالت میں پیدا کرسکتی هیں جب ان کی اندرونی تنظیم خود مختار جماعتیں کی سی هو اور اس کے طابعہ کو ذمت دارانہ طریقہ پر انتظامی فرائض ادا کرتے۔

کا موقع ملے - جن مدارس میں حکوست خود اختیاری کا تجربه کیا گیا ہے اور مطالعة کے کمروں کھیل کے میدانوں اور دارالاقامة میں طلبه کو آزادی کے سانهه ساته، ذمه داريان بهي دم گئي هين وهان بالعموم بهت عمده نتائج حاصل هوئے هیں اور ان کے طلبہ نے اعتماد ذات ' قوت عمل اور معاشری رواداری کا ثبوت دیا ہے۔ ان مدرسوں کے معلموں کو اس بات کی ضرورت نہیں رہتی کہ وہ ہر وقت جاسوس کی طرح اپنے شاگردوں کی غلطیوں اور شرارتوں کی توہ میں رھیں اور نکته چینی اور عیب جوئی کا ناگوار فرض ادا کرتے رهیں جس کی وجه سے اکثر اُستادوں اور شاگردوں کے تعلقات خراب ہوجاتے میں - وہاں ضبط و تادیب کے فرائض طلبه خود انجام دے لیتے هیں - معلموں کو اتنی مہلت ملتی هے که ولا اپنی شخصیت سے اس چهرتے سے معاشرے کی عام فضا پر عمدہ اثر ڈالیں -اس کے افراد فرائض اور ذمه داریوں کو آپس میں تقسیم کرلیٹے هیں اور اگر ان میں سے کوئی اپنے کام میں کوتاھی کرتا ہے تو وہ خود اس سے باز پرس کرتے ھیں اور اس کے لئے سزا تجویز کرتے ھیں - علاوہ بریں اس انتظام میں ان طلبہ کو قیادت اور سرداری کے قرائض انجام دینے کا موقع ملتا ھے جو فطرتا اس کے اهل هوتے هیں اور باقی سب مل جل کر احكام كي تعميل كرنا سيكهتے هيں -

حکومت خود اختیاری کے تجربات صرف عام مدارس هی تک محدود نہیں رہے بلکہ بعض ماهرین نفسیات اور معلموں نے انہیں نو عمر مجرموں کی اصلاح اور تعلیم میں بھی استعمال کر کے دیکھا اور بہت کامیاب پایا - ان کی تجویز یہ تھی کہ ان مجرموں کو جو بالعموم شہروں کی خواب اور گمراہ کوئے والے ماحول هی میں بگرتے هیں وهائی سے نکال کر ایسی جگہ منتقل کیا جائے جہاں ان کو آزادی کی فشا

ملے اور خود اپنی رندگی نئے سرے سے تنظیم کرنے کا موقع حاصل دو۔ چنانچه يهي هوا اور يه نوجوان اور بحي ان اصلاحي مدارس يا بستيرن میں رکھے گئے جہاں حکومت خود اختیاری کے اصولوں کی کار فرمائی تھی - یہ لوگ خود قانوں بناتے تھے اور تمام ذمه داریوں اور فرائض کو آپس میں تقسیم کر لینتے تھے - ان پر کوئی بیرونی تعزیر عائد نہیں کی جاتی تھی بلکہ جو افراد جماعت کے قانون کی خلاف ورزی کرتے تھے جماعت ان کو خود هی سزا دے لیتی تھی - ان پر ایک بہت برا اصلاحی اثریه دالا گیا که ان کے لئے خود اپنی محمنت سے روزی کمانا لازم کر دیا گیا اور اس طرح انہیں با قاعدگی کے ساتھ کام کرنے کی عادت يتى جو اخلاقي اور اصلاحي نقطة نظر سے بهترين چيز هے - جو اراكين جماعت ابتدا میں چند روز یا چند هفتے تک اپنی پرانی عادتوں کی وجہ سے کام کرنے پر آمادہ نہ ہوتے تھے اُن کے لئے کوئی جسمانی سزا مقرر نہیں تھی لیکن انہیں اپ ساتھیں کی خیرات پر گزارہ کرنا پرتا تھا جس سے زیادہ تکلیف د اور شرمناک محتاجی اور کیا هوسکتی هے $^{?}$ چنانچه اس کا نتیجه بالعموم ية هونا تها كة وه خوف هي كام كرنا شروع كر دياتم تهم أور جماعت كے فرائض میں شریک هوجاتے تھے - اس طرح اکثر نوجوانوں کے مجرمانة رجحانات کی اصلاح بہت جلد هوگئی اور ان میں وہ عادتیں پخته هونے لگیں جو کامیاب اور منهد شهری بندے کے لئے ضروری هیں - اس کا سبب یہ هے که ایک طرف تو محدثت اور باقاعدہ کام کرنے کی ذمہ داری سے ان کی طبیعت کی اصلاح هوتی اور دوسری طرف ان کی بہت سی عملی صلاحیتیں اور مفید حوصلے جن کو واقعات اور حالات نے دبا رکھا تھا اور اس وجہ سے ان کے نفس میں ایک مستقل اور مسلسل کشمکش رہتی تھی اب مناسب صورتوں میں ظاهر هونے لکتے - آرادی اور ذمت داری کی اس نئی فضا میں آنے والے افراد کو یہ محصرس هوا که اب وہ کسی بیرونی اور خارجی طاقت سے برسرپیکار نهیں جو ان کی متعالفت پر آمادہ ہے بلکہ اپنے ہی ساتھیوں اور دوستوں کے ساتھ زندگی بسر کر رھے ھیں جو کچھھ عرصہ پہلے انہیں کی طرح معاشرے اور اس کے قوانین سے باغی تھے لیکن اب اس جماعت کے ذمہ دار أراكيين بن گئے هيں جو خود قانون وضع كرتے هيں اور خرد هي اسے ناقد کرتے هیں - اس لئے اس قانون کی مضالفت میں نم انہیں کوئی لطف آتا هے نه اس کی ضرورت محسوس هوتی هے - لهذا رفته رفته جماعتی زندئی کے اصول اور قوانین کو قبول کرکے بقول شخصے " جنگل کے چور ھی جنگل کے متحافظ بن جاتے ھیں " اور کچھہ عرصہ کے بعد اس قابل هوجاتے هیں که ان کی اصلحی بستیوں سے نکل کر معاشرے کی طبعی زندگی میں بحیثیت ذمه دار شهریرں کے حصه لے سکیں - اگر یه لوگ ایسی فضا میں نه رکھ جاتے جو اخلاقی تربیت کا رسیله ثابت هوتی هے تو وہ یهی معدولي مجرموں کی طرح جیل خانوں میں رہ کو مختلف قسم کی سزائیں اور معاشرے کی مخالفت برداشت کرکے عادی جرائم پیشه بن جاتے اور تمام عمر معاشری اور اخلاقی قوانین کے خلاف ودای کرتے رهتے - ان تجربوں کی نهایت دل چسپ اور سبق اُموز تفصیل بہت سی جدید تعلیمی تصانیف میں بیان کی گئی ہے جن میں سے " Little Commonwealth " كي كتاب (Homer Lane) هومر لين ارر أمريكة كى أيك اصلاحي بستى "George Junior Republic" ك حالات خاص طور پر قابل ذکر هیں - اس کے نفسیاتی پہلو سے سرل برت (Cyril Burt) نے جو ایک انگریز عالم نفسیات هیں اپنی مستند اور قابل قدر كتاب "The Young Delinquent" (نوعمر مجرم) میں بحث کی ہے - علمی تحقیق اور عملی تجربات دونوں اس امر پر متنق هیں که حکومت خود اختیاری کے طریقے اور تجربات صرف انہیں طلبه کے لئے مفید نہیں جو بعض خارجی یا خلقی اسباب کی وجه سے دماغی کمزوریوں اور اخلاقی خرابیوں میں مبتلا هیں بلکه مدرسوں کے معمولی طلبه کے لئے بھی 'جن کی دماغی اور اخلاقی حالت طبعی هے ' اسی قدر بلکه اس سے بھی زیادہ کار آمد هیں ' کیونکه ان طلبه کو سابقه خرابیوں اور کمزوریوں کے خلاف جنگ نہیں کرنی پرتی بلکه شروع هی سے آزادی کی فضا میں ان کی تربیت کی صحیح بنیاد پرجانی هے اور وہ اپنی ذمه داریوں اور فرائض کی بجا آوری میں اخلاقی اصول و قوانین کی بابندی کرنا سیکھه لیتے هیں -

هم نے حکومت خود اختیاری کے جو اصلاحی ارر طبعی فوائد بیاں کئے هیں ان میں بہت اختصار سے کام لیا ھے اور بہت سی ایسی عملی مشکلات سے بحث نہیں کی جو اس کے دوران میں پیدا ہوتی ھیں اور بعض اوقات اس تجربے کو کامیاب نہیں ھونے دیتیں - لیکن هم نے اپنی بحث قصداً اصولوں تک محدود رکھی ہے اور جہاں تک اس اصول کا تعلق هے جس پر حکومت خود اختیاری کی بنیاد رکھی گئی ھے اس کی صحت اور مقبولیت میں شک و شبة کی گنجایش نهیں گو اسے عمل میں لانے کے لئے بہت کچھہ احتیاط اور دیکھہ بھال کی ضرورت هے - ضبط و انضباط کا یہ نیا نظریہ جو آزادی اور ذمه داری کے ستوزیں پر قائم ہے اور دونوں کو بواہر اھمیت دیتا ہے ادب و تادیب کے يرانے اصولوں سے بہت منعتلف ہے - اس کو صحیم ثابت کرنے کے لئے ھمیں پھر ایک بار اس غلط نفسی عقیدے کی تردید کرنا چاھئے جس کا هم نے اس حصة کے باب اول میں ذکر کیا ہے اور جس کی وجة سے اخالق کے مفہوم کے متعلق غلط فہدیاں پھیل گئی ھیں - اکثر زبانوں

میں ' زیادہ تر مذهب کی تعلیم کی وجه سے ' یه خیال رائج رها هے كة انسان بالطبع شر كى طرف مائل هے اور بهت كچهة مشكلين اور تکلیقیں انھانے 'اور ایف نفس کو مارنے کے بعد 'وہ ایک حد تک خیر کی طرف قدم بوها سکتا ہے - مذهب عیسوی کے نطریم اخلاق و نجات کی بنیاد اسی عقیدے پر رکھی گئی ہے اور جہاں کہیں رھبانیت اور ریاضت کی تعلیم دی گئی ہے وہاں کسی نه کسی شکل حین اسی خیال کی کار فرمائی پائی جاتی ہے - اس نظریہ کے مطابق انسان کے نفس میں قوت ارادی اور خواهشات کے درمیان همیشه جنگ رهتی ھے - خواھشات اس کو بوائی اور بدی کی جانب لے جاتے ھیں اور قوت ارادی کا یک کام ہے کہ وہ اس کو جبراً اس راہ بر چلنے سے روکے - گویا ولا ایک مستقل اور قائم بالذات قوت هے جس کو قطری خواهشات اور میلانات سے کوئی اندرونی تعلق نہیں سوائے اس بیرونی تعلق کے کہ ان کی منصالفت اور روک تھام کرے - یہ قوت ارائی "ضمیر " کہلاتی هے اور انسان کا دل ایک " رزم گائ خیر و شر" سمجها جالا هے - یہاں " شر" کے معنی هیں انسان کے جبلی میلانات اور" خیر" نام هے اس قوت ارادی یا ضمیر کا جو اسے نیکی کی طرف کھیلچھا ہے ۔ اس نقطة نظر کے مطابق سوائے خاص خاص لوگرں کے جو غیر معمولی اخلاقی قوت اور روحاتیت رکھتے هیں اور کوئی شخص ان بری خواهشات کو پرری طرح زیرنہیں کر سکتا - البتہ نادیب نفس کے ذریعہ ایک حد تک انہیں قابو میں رکھہ سکتا ہے ' جس طرح معاشری زندگی میں پولیس مجرموں کا خاتمہ نہیں کر سکتی لیکن ان کو تھوڑا بہت دہائے رگھتی ہے۔

فطرت انسانی کی اس تفسیر نے تعلیم اور تادیب کے نظام پر بہت گہرا اثر دالا ھے ۔ اس کی رو سے نہ صرف بالغیبی کی بلکہ جچھ کی فطرت بھی قدرتاً شر کی طرف مائل ہے اور اس کی اصلاح کا طربیقة یہی ھو سکتا ہے کہ اوائل عدر ھی سے رکاوٹس ' بغدشوں اور سزاؤں سے کام لیا جائے اور بیچوں کی فطری میلانات اور خواهشات جو خرابی کی جو ھیں ' ابھرنے نہ دی جائیں - ان کی درح کی نجات اسی میں ہے کہ وہ بے چوں و چرا ان تمام قواعد اور احکام کی یا بندی کویں جو والدیوں اور استاد ان پر عائد کرتے ھیں خواہ ان کا مطلب اور فائدہ ان کی سسجھت میں آئے یا نہ آئے - ھر معاملے میں انہیں اپنی ذاتی خواهشات کو دبانا اور روکنا چاھئے کیونکہ خواهش کی والا پو چلنا شیطان کو اس کے کام میں مدد دینا ہے - انگلستان کے مشہور فلسفی شیطان کو اس کے کام میں مدد دینا ہے - انگلستان کے مشہور فلسفی خیال کی نمائندگی کرتا ہے - اس کا تعلیم و تادیب بہت کچھت اس خیال کی نمائندگی کرتا ہے - اس کا تعلیمی اصول یہ تھا کہ :—

" بجے کی روح کو ملاکث سے بجانے کے لئے اس کی خودی کو پامال کرو "

لیکن صدیوں کے تجربے نے اس بات کو واضع کردیا ہے کہ اگر ضبط و تادیب کی بنیاد محصف خارجی خوف اور بیرونی بندشوں پر رکھی جائے گی تو اس کے نتائج بہت خرآب ہوں گے - یا تو طلبہ میں عمل کا حوصلہ اور ولولہ بالکل نہیں رہے گا اور وہ اپنی قوت ارادی اور جذبات کو برے کیا اچھے کاموں کے لئے بھی استعمال نہ کرسکیں گے - یا وہ کھلم کھلا ان بندشوں کی مخالفت کریں گے جن کی وجہ سے مدوسے میں استادوں اور شاگردوں میں ہر وقت ایک کشمکش رہے گی جو تعلیم کی کامیابی میں حارج ہوگی ' یا انہیں کھلے بندوں مقابلہ کرنے کی ہمت نہ ہوئی تو ان کی مخالفت درپردہ اور بھی گہری ہو جائے گی یعنی داخلی اور

نفسی کشیکش کی کیفیت اختیار کرے گی جو ادماغی اور اخلاقی صحت کے لئے سب سے زیادہ نقصان دہ صورت ہے - حقیقت یہ ہے کہ بچوں کی دماغی اور اخلاقی صحت اور مدرسے کا ضبط و انتظام اسی وقت قائم رہ سکتا ہے جب طلبہ اپنے کام میں دلچسپی لیں 'مدرسے کے قانون کو سمجھہ کر اس کا احترام کریں ' خود اس کے بنانے میں شریک ہوں اور اس کی پابندی کرنے اور کرانے کو اپنا ذاتی فرض تصور کریں - برترند رسل (Bertrand Russel) ضبط کے اس مقہوم سے بحث کرتے برترند رسل (Bertrand Russel) ضبط کے اس مقہوم سے بحث کرتے ہوئے لکھتے ھیں:—

" جب طلبة أن كامول ميل مشغول هوتے هيل جو أن كو خود مرغوب هیں تو بیرونی ضبط و تادیب کی ضرورت هي نهيں پرتي - چند سيدھ سادھ قاعدے جو آساني سے سمجھ میں آجاتے هیں کافی مثلاً یه که کوئی بچه دوسرے بھوں کے کام میں مداخلت نہ کرے ؛ ایک وقت میں ایک سے زیادہ اپریٹس (apparatus) استعمال نهٔ کرے وغیرہ وغیرہ - وہ یہ جانتے هیں که یه قاعدے مناسب ارر قریں عقل هیں اس لئے ان کی پابندی میں دقت نہیں ہوتی - اس طرح بچے میں ضبط نئس پیدا هوتا هے جو دو چیزوں پر مشتمل هے ' ایک تو کسی حد تک اچھی عادتوں پر دوسرے اس احساس پر جو عملي مثالون إلى فريع پيدا هوتا هي كه بعض اوقات انجام کار فائدہ اسی میں ہے که آیندہ نفع کے لئے موجودہ خواهش روک لی جائے - لوگوں کو همیشه سے یه بات معلوم ا ہے که کھیلوں میں اس قسم کا ضبط نفس آساتی سے حاصل ہوتا ہے۔ لیکن کسی کو یہ خیال نہیں آیا کہ تحصیل علم بھی اتنی داچسپ بنائی جاسکتی ہے کہ اس میں وہی محصرکات عمل کار فرما ہوں جو کھیلوں میں ہیں۔....اس کا اصل اصول بہت واضح ہے اور دباؤ وہ یہ ہے کہ حقیقی ضبط بیرونی جبر اور دباؤ کے مرادف نہیں بلکہ ان ذہنی عادتوں پر منحصو ہے جن کی وجہ سے بچہ خود بخود برے اور ناپسندیدہ کاموں کی طرف راغب کاموں کے بجائے اچھے اور پسندیدہ کاموں کی طرف راغب ہوتا ہے "[1]

اس خیال کے خلاف ایک لازمی رد عمل یہ ہوا کہ بعض معلموں اور مشکروں نے اس کے بالکل برعکس نقطہ نظر اختیار کیا اور یہ نظریہ پیش کیا کہ بچہ اوائل عمر میں تمام تر خیر و خوبی کا مجسمہ ہوتا ہے اور اس میں جو کچھہ خرابیاں پیدا ہوتی ہیں وہ ماحول کے اثر اور اپنے سانهیوں اور بزرگوں کی بری مثال کا نتیجہ ہیں - روسو نے اس خیال کی نمائندگی کی ہے وہ کہتا ہے کہ:

" هر چیز جب خالق فطرت کے هاتهوں سے نکل کر آتی هے اچھی هوتی هے لیکن انسان کے هاته میں آکر خراب هو جاتی هے - "

انہیں خیالات کو شاعرانہ پیرائے میں وردز ورتھہ نے نہایت خوبصورتی کے ساتھہ اپنی نظموں میں جا بجا بیان کیا ہے - بالتعصوص

^{• 19} mais On Education [1]

اس کی مشہور نظم " اوائل عمر میں حیات ابدی کے نشانات " [1] کا موضوع یہی مسئلہ ہے: --

"هم بچبن میں آسمان سے جو همارا گهر هے ' اُترتے هیں اور همارے پیچھے پیچھے روحانی عظمت و جلال کے بادل اُمذے چلے آتے هیں"

اس نقطة نظر كي روسي انسان مين كوئي فطرى قوتين أيسي نهين ھوتیں جو اس کو ہرائی کی طرف لے جاسکیں - اس کی طبیعت کا ميلان سراسر خير كي جانب هوتا هے - اگر معاشرے كے خراب اثرات اس پر نه پویس اور تربیت صحیم اصولوں پر کی جائے تو وہ بہت عمدگی اور آسانی سے ایک مفید شہری اور با اخلاق انسان بن جائیگا -اس سے مدرسے کے ضبط و تادیب کے متعلق یہ نتیجہ نکلتا ہے کہ معاشرے کو اور افراد کو بچوں کی نشو و نما میں کم سے کم مداخلت کرنی چاهگے اور أنهیں جہاں نک ممكن هو ان كي قطرت پر چهور دينا چاهئے تاكه رہ اس کے قوانین کے مطابق تربیت پائیں اور ماحول کے خراب اثوات کی رجم سے ان کی نفسی اور اخلاقی ارتقاء میں رکارت نم پیدا هو -جن معلموں نے روسو (Rousseau) رغیرہ کی پیروی میں اس اصول پر عمل کیا انہوں نے حتی الامکان مدرسوں 'سے سزاؤں بندشوں اور بیرونی قواعد اور ضابطوں کو أُتهادیا اور طلبه کو آزادی دیدی که وه ایک وسیم دائرے کے اندر جو چاھے کریں - یعنی اینی فطرت کے مقتضا کے موافق چن مشاغل کو چاهیں اختیار کریں -

Ode on the Intimations of Immortality especially in early [1] childhood.

یہ خیال بہت دل خوش کن معلوم هوتا هے اور اکثر نوم مزاج معلموں کے دل کو لگتا ہے ' اور دنیا کے بہت سے مصلحوں اور نوع انسانی کے همدردوں اور بہی خواهوں نے اینی اصلاحی تجاویز کی بنیاد أسى پر ركهي هے - ليكن واقعات كا لتحاظ كرتے هوئے يه خيال بهي اتغا هي غلط هي جتنا ولا خيال كه أنسان بالطبع شركي طرف مائل هي -در اصل یہ درنوں نظریئے تصویر کے دو مختلف رخوں کو دکھاتے ھیں اور جيسا كه قاعده هي مبالغه كي ساتهه أنه أنه نقطة نظر كو ظاهر كرتي هيس -حقیقت ان دونوں کے وسط میں ھے یعنی ھیس ایک طرف تو یہ تسلیم كونا پويكا كة بحج فطرتاً شركى طرف مائل نهيس أور دوسرى طرف ية مانٹا پڑیکا کہ ان میں بعض ایسی جبلتیں ھیں جو غلط راہ پر پرکر اخلاقی خرابیوں کی شکل اختیار کرسکتی هیں - بچے کو نه تو بری جبلتس کا غلام سمجهنا چاهد جن کے هاته، وہ اتنا ہے بس هے که جب تک ان کو ریاضت اور نفس کشی کے ذریعے زیر نه کرے نیک نہیں بی سکتا - نه اس کو ماحول کی قوتوں کے ساتھ اس حد تک وابسته تصور کرنا چاهئے که اس کی اصلاح اور تخریب دونوں ان پر منحصر هیں -حقیقت یہ ہے کہ وہ بڑی حد تک خود ایثی سیرت اور اپنے کردار کا خالق هے ' اور اپنی جہای قوتوں اور ماحول کے وسائل اور اثرات سے کام لیکر اینی زندگی کو بنانا اور بگازنا اسی کے اختیار میں ہے۔ موجودة علم نفسيات اس مسئلة ير اس طرح روشني دَالمّا هـ که بچه کو اوائل عسر میں اخلاقی اعتبار سے نه اچها کهه سکتی هیں نه برا - اس کی ابتدائی حرکات ' جو محض اس کی جبلتوں کا سیدھا سادة اظهار هيس ' كوئي اخلاقي قدر نهيس ركهتيس يعنى كسى اخلاتي معیار پر نہیں پرکھی جاسکتیں - اس کی مخصرص اور قوی جبلتیں

بھی مثلاً میں اخلاق سے کوئی تعاق نہیں رکھتیں - اس لحاظ سے هم که شکل میں اخلاق سے کوئی تعاق نہیں رکھتیں - اس لحاظ سے هم که سکتے هیں که سوائے ان غیر طبعی صوربوں کے جب آبائی توارث کے خراب اثرات جسمانی اور دماغی کمزوریوں ' اور برے میلانات کی شکل میں ظاهر هوں ' بچے اوائل عمر میں خیر و شر سے بری هوتے هیں یعنی هم ان کے عمل پر کوئی اخلاقی حکم نہیں لگا سکتے ' نه ان کو انہا کا ذمه دار تھیوا سکتے هیں - لیکن یه ضرور هے که ان لا اخلاقی جبلتوں اور رجحانوں میں خیر و شر دونوں کے امکانات پوشیدہ هیں اور یه امر ماحول کے اترات ' تعلیم ' نربیت اور خود بچے کی اپنی کوشش پر منحصر هے که یه آئندہ چل کر کیا ربگ اختیار کریں گے ' آیا اخلاق حساء کی شکل میں ظاهر هوں گے یا اخلاقی عیوب کی صورت اخلاق حساء کی شکل میں ظاهر هوں گے یا اخلاقی عیوب کی صورت اور واضع الفاظ دیں بیان کو بہت صاف اور واضع الفاظ دیں بیان کو بہت صاف

"حقیقت یه هے که بیچے قطرباً نه "أجهے" هوتے هیں نه
"برے" وه صرف چند اضطراری افعال اور جبلتیں
لے کر پیدا هوتے هیں - اُنهیں کی بنیاد پر ماحول
کے اثر سے عادتیں نشو و نیا پاتی هیں جو اچهی بهی
هوسکتی هیں اور بري بهی - ان کا اچها یا برا هونا
زیاده تر ماؤں اور کهائیوں کی عقل پر منحصر هے کیونکه
اوائل عمر میں بیچوں کی طبیعت بے حد شکل پذیر
هوتی هے - اکثر بیچوں میں اچهے شہری بننے کی صلحیت
بهی هوتی هے اور میچرم بننے کی بهی - علم نفسیات
بهی هوتی هے اور میچرم بننے کی بهی - علم نفسیات

چهه دین بچوں کو زد و کوب کرنے اور ساتویں دن وعظ اور تلقین کرنے کا دستور ان کو نیک بنانے کا صحیح طریقة نہیں - لیکن اس سے یہ نتیجہ نہیں نکلنا چاھئے کہ اخلاقی تربیت کی کوئی صورت هی نہیں هے - کسی تندرست بنچے کو خوش رکھنا مشکل نہیں ارد اگر بچوں کے جسم اور دماغ کی مناسب نگہداشت کی جائے تو وہ بالعموم خوش رھتے ھیں بچبن میں خوش و خرم رهنا بہترین قسم کا انسان بننے کے لئے بالکل الزمى هـ - اگر بحي يه محسوس كريس كي كه تعايم كي ذریعہ وہ مفید باتیں سیکھہ رہے ھیں تو أن میں کاهلی کی وہ عادت پیدا نه هوگی جس کو 3اکثر آرنلڈ اخلاتی عیب سمجهتے هیں - برخلاف اس کے اگر بچے كو جو علم سكهايا جاتا هـ ولا أسي بهكار معلوم هو أور أستان ظالم اور بے رحم نظر آئے تو اس کی وهی حالت هوگی، جز چیخوف (Tchehov) کی کہانی میں بلی کے بھے كى هوئى تهى [1] - هر صنحت مند بىچ كو أز خود سيكهائے کی خواهش هوتی ہے جس کو وہ مثلاً چلنے اور بولنے کی کوشش میں ظاہر کرتا ہے ۔ اسی خواهش کو تعلیم

^[1] چیکٹوٹ نے ایک کہائی میں ایک پروٹیسر کا ذکر کیا ہے جر اپنی بلی کے بیچے کو مار مار کر چرھوں کا شکار کرتا سکھایا ارتا تیا - ثتیجہ یہ ھوا کہ بے چارہ بلی کا بیچہ اس نطری نعل سے اتنا ترنے لگا کہ جب وہ کسی چوھے کو دیکھتا تو مارے تر کے پسینے پسینے ھوجاتا تھا - فاضل پروئیسر نے اس ''مشاہدے'' سے یہ نتیجہ نکالا کہ وہ بیچہ بالکل غبی اور احبق ہے - (اس قصلا سے پروئیسر موصوف کی حماقت صاف طاہر ہوجاتی ہے - لیکن دئیا میں انسانوں کے لا تعداد بیچوں سے ان کے معلموں نے بالکل یہی سلوک کیا ہے اور دیوں کی صلوری نے بالکل یہی سلوک کیا ہے اور

میں قوت محرکه بنانا چاهئے۔ (بچوں کی) تعلیم میں اُستاد کی قمچی کے بجائے اس خراهش سے کام لینا همارے زمانے کی نہایت اهم تعلیمی اصلام ہے -[۱]" یس معلوم هوا که اخلاقی تربیت کا صحیح نظریه قائم کرنے کے لئے همیں ان تسام عناصر کو پیش نظر رکھنا چاھئے جن کے تعامل سے انسانی سیرت اپنا مخصوص رنگ اختیار کرتی ہے - معلم کو اچھی طرح سمجهة لینا چاھئے کہ بچوں کی ابتدائی جبلتوں میں بہت بری قوت ہوتی ہے جس کو نظر انداز کرنا سخت غلطی هے - اگر ان جبلتوں کو تربیت، دےکر اس طرح منظم نه کیا جائے گا که وه علمی اور اخلاقی مقاصد میں معین هوس تو وه هر هر قدم پر اس کی کوششوں میں مزاحم هوں کی اور اخلاقی تعلیم محض الفاظ تک محدود رهے کی عمل کی شکل میں ظاہر نہ هوگی - کهونکه عمل کی محرک همیشه کوئی ایک جبلت یا کئی جبلتیں هوتی هیں - لیکن جبلتوں کی تنطیم بغیر کسی خارجی ماحول کے نہیں هوسکتی - اس کے لئے ان میں اور ماحول کے اثرات میں باهمی رف عمل کی ضرورت ہے - هو جملت بالعموم یة ظاهر کوتی ہے کة خاص حالات میں بچے کی طبیعت اور عمل کا میلان ایک خاص '' سمت'' میں ہوگا لیکن یہ بات ماحول کے اثر پر منتصور ہے کہ وہ میلان کس موقع پر کس ''شکل'' میں ظاہر ہوگا - مثلاً اظہار خودی کی جبلت کا تقاضا یہ ہے کہ بیچہ اپنی قوتوں سے کام لے کر کسی طرح اپنی شخصیت كا سكة الله ساتهدون أور ماحول در بقهائم _ ية جبات هر بحم مين هوتى ھے ' بعض میں بہت قوی بعض میں کمزور - اس کے اظہار کی بے شمار صورتیں هیں - اگر ماحول کا اثر اور هم صحبت لوگیں کی مثال خراب

⁻ ۲۹ منعه On Education—[1]

ھے تو ممکن ھے بنچہ اپنے سے کمزور بنچوں کو مارے پیٹے اور اس طرح رعب جمانا چاھے۔ یا فد کرکے اپنے سے بتری کو اپنی مرضی پر چلنے پر مجبور کرے یا اور قابل اعتراض حرکات کرے جن سے دوسروں کی توجه اس کی جانب مبذول هو - یه سب اظهار خودی کی ناپسندیده شکلیس هیں اور ان کا تجویہ هر معام کو هوتا رهتا هے - لیکن اس جبات کو عمدہ تربیت اور اثرات کے ذریعے بہترین عادات و صفات کی بنیاد بنایا جاسکتا ھے - جہاں اظہار خودی کی ایک صورت دوسرے انسانوں پر جبر اور ظلم سے غلبت حاصل کرنا ھے وہاں اس کا اظہار خدمت کے ذریعے ' عالم فطرت کی قوتوں کے ساتھہ جنگ کرنے اور ان کو زیر کرنے کی شکل میں 'علمی تحقیقات اور ادب اور آرے کی تخلیق میں بھی هوسکتا ھے - مختلف لوگوں کی طبیعت کے لئے اظہار خودی کے مختلف طریقے موزوں هوتے هيں اور جس طرح ايک شخص کے جذبۂ خودی کی تسکين مثلاً جنگ و جدال کے مشاغل میں ہوتی ہے ' بالکل اسی طرح کوئی دوسرا شخص ایک خوبصورت تصویر بنانے میں ' یا پتھر کے ایک قهرس اور بےھنگم تکرے کو ایک حسین مجسیے میں تبدیل کرنے سے ' یا قومی خدمت ' اور مصیبت زدوں ' غریبوں مظلوموں کی دادرسی سے ' اپنی جبلت کو تسکین دیتا هے - اس اختلاف کا باعث بڑی حد تک طبیعت کا فطری رجحان هوتا هے اور کسی حد تک ماحول کا اثر اور تقلید - لیکن تربیت اور ماحول کی اصل اهمیت یه هے که سوائے ان غیر طبعی صورتوں کے جب کوئی شخص نفسی امراض میں مبتلا ہو یا توارث کے بہت قوی اثرات کی رجم سے اس کی جبلتوں کا اظہار الزمی طور پر غلط طریقہ اختیار کرے ' ہر بچے کی جبلتیں ایسے مشاغل اور شوتوں کے ساتھہ وابستہ کی جاسکتی هیں که وہ اُن کی اینی ذات کے لئے اور معاشری مشاغل

کے لئے مفید ثابت ہوں ۔ مگر معلم کو ہر صورت میں یہ یاد رکھنا چاھئے کہ تشکیل سیرت کے قراما میں ھیرو کا بارت خود بچے کی اپنی ذات کوتی ہے اور اس کی جبلتیں ' اس کا وہ سرمایہ جو توارث جسمانی کے فریعے حاصل ہوتا ہے ' اور ماحول کی قوتیں اور مظاہر سب وسائل اور ذرائع ھیں جن کو وہ استعمال کرتا ہے ۔ وہ ان کے بغیر کچھہ نہیں کوسکتا ۔ اس معنی میں وہ ضرور ان کا محتاج ہے ۔ لیکن وہ ان کے ماتھوں میں بے بس نہیں ہوتا کہ جس طرح کمہار گیلی متی کو جس شکل میں چاہے قھال سکتا ہے اسی طرح یہ تمام قوتیں اس کو جس سانچے میں چاہیں تھالیں ۔ اس کی اضلاقی آزادی اور فرمداری کے یہ معنی ھیں کہ ان قوانین کے اندر رہ کر جو عالم طبعی اور عالم معاشرت میں کار فرما ھیں ' اور جن سے رھائی حاصل کرنا کسی کے معاشرت میں نہیں وہ اپنی شخصیت کی تکمیل خود کرسکتا ہے ۔

هم یہاں انعام و سزا کے مسلّلے بر تقصیل کے سانھہ بحث نہیں کوسکتے لیکن چونکہ مدرسوں میں اور معلموں کے تعلیمی کار و بار میں اس کو صدیوں سے بہت اهمیت حاصل رهی هے اس لئے مختصر طور پر یہ بتا دینا ضروری هے که ان کا صحیح منشا کیا هے اور ان کو کن حالت میں اور کن شرائط کے ساتھہ استعمال کیا جاسکتا ہے ۔ اس زمانے میں جب جدید تعلیمی خیالات کا اثر آهستہ آهستہ همارے درر افتادہ مدرسوں تک پہنچ رها هے یہ بتانے کی ضرورت نہیں کہ اب تک سزا خصوصاً جسمانی سزا کا جو زور رها هے اور کہیں کہیں اب بھی هے وہ سراسر ناجائز اور خلاف عقل هے ۔ بے سمجھہ استادوں نے مدتوں یہ سمجھا اور اب بھی ایسے جاهل 'عقل کے دشمن استاد موجود هیں حمیجھا اور اب بھی ایسے جاهل 'عقل کے دشمن استاد موجود هیں خوجیہ شمیجھاتے هیں کہ جب کوئی بات بچہ کی سمجھہ میں نہ آئے۔

یا وہ اسے یاد نه کرسکے تو اس کا بہترین علام یہی ہے که اس کو زد و کوب کرکے اس سے دماغ اور خافظے کو تیز کیا جائے - خواہ طالب علم کی تعلیدی کمزوري کی رجه کوئی جسمانی نقص یا صحت کی خرابی هو یا کوئی قطری دماغی کمزوری ، یا نوجه کا انتشار ، یا گھر کے حالات کی ناسارگاری ' یا اُسٹاد کے طریقہ تعلیم کی خرابی ان تمام صورتوں کے لئے اس کے باس ایک ھی مجرب نسخہ تھا ' یعلی کسی قسم کی سزا اور وہ نٹی نئی سزائیں ایجاد کرنے میں ایٹی تمام قوت اختراع صرف کردیتا بها - اب بهی گو سرکاری اور انگریزی مدارس میس جسمانی سزائیں بہت کم هوگئی هیں لیکن مکنبوں أور پاتشالاؤں میں اکثر مراوی اور پندت ائے شاگردوں کی دھنی اور اخلاقی تربیت کے لئے انہیں طرح طرح سے جسمانی یا روحانی ایذا پہنچاتے ہیں - سزا کا سب سے ادنی اور سب سے زیادہ قابل اعتراض مفہوم یہ ہے کہ اُستاد ' شاگردرں کی کسی غلطی یا حرکت پر فصے اور انتقام کے جذبات سے بے بس ھوکر اس کو جسمانی تکایف پہنچاوے - بعض لوگوں نے سزا کی اس خاص صورت کی تائید کی ہے کیونکہ ان کے خیال میں یہ بات قطرت کے موافق ھے کہ انسان فوری غصے سے مغلوب ھوکر سزا دے - اور تھندے دل سے غور و فکر کے بعد سزا دینا ان کے نزدیک جائز نہیں -لیکن هم اس خیال سے اتفاق نہیں کرسکتے - معام اور اس کے شائردوں کے درمیان ایک خاص رشتہ ہے جس کا قیاس معاشری زندگی کے معمولی نعلقات پر نہیں کرنا چاھئے - اس میں اتنا تحسل اور بردیاری ھونی چاھئے کہ وہ اپنے غصة كو ضبط كر سكے اور نفسيات اطفال سے أتثى واتمنیت هو که وه ان کی غلطیوں اور قصوروں کی نفسی توجید کرکے یہ معاوم کرے کہ ان کے حرکات کی واقعی ذمهداری کن اسباب پر عائد

هوتی هے - اس طرح بحلیل نفسی کرنے کا یہ نتیجہ هوگا کہ وہ غلط طریقہ استعمال نہیں کریگا - اور بجائے جسمانی سزا پر زور دینے کے ان رکاوتوں کو دور کرنے کی کوشش کریگا جو طلبہ کی تعلیمی یا اخلاقی تربیت میں حارج هیں اور جن کی وجہ سے ان سے قابل اعتراض حرکات سرزد هوتی هیں -

سزا کا اصلی منشه یه هے که بحصے کو کسی طرح یه محصوس کرایا جائے کہ اس کی کسی خاص حرکت یا فعل کی وجہ سے نہ صرف درسروں کو تکلیف پہنچی ہے 'جس کا ممکن ہے ابھی اسے بورا احساس نة هوسكے ' بلكة ولا خود بهى أنه بعض حقوق اور آسائشوں سے محروم هوکیا ہے ' اور جب کبھی وہ ان حرکات کا اعادہ کریکا اس کا یہی نتیجہ هوگا - یہاں قدرتی تادیب کے طریقہ سے کام لینے کی گنجایش هے جس پر روسو اور سبنسر نے زور دیا ھے - وہ دونو اس بات کی مخالفت کرتے ھیں کہ اُستاد بچوں کو جسمانی سزا دیں لیکن قدرتی سڑا کے حامی هیں جس سے وہ تکلیف یا خمیازہ مراہ ہے جو بچوں کو اپنی حرکات کی وجه سے خود بخود ، بطور قانون قدرت کے رد عمل کے اُتھانا بجے ۔ اگر بحجة آگ كويا كسى بهت گرم چيز كو هاتهة للائم كا تو اسكا هاتهة جل جائم كا اور وه آئنده احتیاط کرے گا - اگر وه کسی دوسرے بھے سے کھلونا چھیں لیکا تو مار کھائیکا ' اگر ہے احتماطی سے کھلونا ترز دیکا تو اسے دوسرا کھلونا نہیں دیا جائیاً - اگر ولا وقت پر هوا خوری کے لئے نیار نا هوا تو باهر جائے سے محصورم رھیکا - اگر وہ شرارت سے اپنے کموے کے شیشے تور دالے تو بقول روسو (Rousseau) کے " رات دن تھندی ہوا اس کے کمرے میں آنے دو اور اس کی کچهه پروانه کرو که اس کو زکام هوجانگا کیونکه زکام هوجانا اس سے بہتر ہے کہ وہ بے وقوف ھی رہے ۔ اگر وہ تنہیں تکلیف پہنچائے

تو اس کی شکایت نه کرو بلکه اسے خود بھی وهی تکلیف محسوس کراؤ "-اس طریقه میں بوا فائدہ یہ هے که اُستاد اور والدیس کے قوری فضب اور مزاهی کیفیت کو اس میں دخل نہیں ہوتا اور بچہ دو تین مرتبہ کے تجربے کے بعد ھی یہ محسوس کرتا ھے کہ بعض حرکتوں کے ناگوار نتائیم ناگزیر هیں اگر وہ ان کا مرتکب هوگا تو اسے ضرور تکلیف اتھانی پریکی اور كوئى شخص اس كو اس خميازة سے نهيں بحيا سكے گا۔ ليكن ظاهر هـ كة أس قسم كي سزائين هر جگه ير كام نهين ديتين - بجون اور نوجوانون کی زندگی میں بے شمار مواقع ایسے پیدا ہوتے ھیں جب انہیں ایتے برے یا قابل اعتراض افعال کی کوئی فوری اور قدرتی سزا نہیں ملتی - مثلًا اگر کوئی بچہ اپنے سے کمزور بھے کو بے وجہ مارے یا اس کی کوئی چیز چھیں لے تو اُسے اِس زیادتی کا کوئی فوری خمیازہ نہیں اُٹھانا پڑیگا جب تک کوئی دوسرا شخص اس میں دخل نه دے اور ارادتا اس کو کسی قسم كى سزا نه دى جائے ؛ خواه سزا دينے والے والدين هرل يا أستاد يا خود طلبة كى جماعت منتظمة - عالوة برين بعض قدرتى سزائين ايسى هوتى هيں جن كا اثر فرراً ظاهر نهيں هوتا بلكه أهسته آهسته اپنا عمل كرتا ھے اور بھے کو اپنی حرکت کا پورا خمیازہ بہت مدت کے بعد بھکتنا پرتا هے جب اس کی بری عادت راسخ هرجاتی هے اور اصلاح کی گنجایس باقی نہیں رہتی ۔ اس کی ایک مشہور مثال ایک قابل کا قصہ ہے جس نے پھانسی کے تنختے پر چوھئے سے پہلے یہ درخواست کی تھی کہ اسے اپنی بوڑھی ماں سے ایک بات کھنے کی اجازت دی جائے - حاکم نے رحم کھاکر اجازت دیدی - اس نے یہ کیا کہ ماں کے کان سے مند لکایا گویا سرکوشی کرنا چاهتا هے اور اپنے دانتیں سے اس کا کان کات لیا - جب لوگوں نے اسے اس پر لعنت ملامت کی تو اس نے جواب دیا کہ OV

اگر میری ماں بچدی ہی میں تنبیہ اور سرز شر کرتی جب میں اپنے هم جماعتوں کی بنسایں اور کاغذ جرایا کرتا تھا تو مجھے یہ دن دیکھنے کی نوبت نہ آئی - یہی حال اور بہت سی خراب عادتوں کا ھے مثلاً شراب خوری ' بد دیانتی ' جھوت بولنا - ممکن ہے کبھی ان کا نتیجہ جلد ھی ظاہر ہوجائے لیکن اکتر اوقات لوگ مدت تک یہ حرکتیں کرتے ھیں اور اس کی انتہائی سزا ان کو بہت عرصہ کے بعد ملتی ھے جب انہیں اس سے کوئی فائدہ نہیں ہوسکتا -

غرض هم قدرتی سزاؤں سے فائدہ ضرور اُتھا سکتے هیں۔ خصوصاً بچین کے ابتدائی چند سال میں ان کا استعمال مفید ھے - لیکن بچوں کی تادیب کو صرف انہیں پر منحصر نہیں رکھة سكتے بلكة اكنر اس معاملے میں انسانی مداخلت كى ضرورت هوتى هے-چھوتے بھے مشتلف قسم کی بندشوں ' اور بعض مستنائی صورنوں میں جسمانی سزا کے ذریعے ' ایسے افعال سے روکے جاسکتے ھیں جو ان کے لئے مضر هیس - لیکن جب أن كى عسر زیادة هوجاتى هے اس وقت سزا كا مسئلة زيادة مشكل أور پيچيدة هوجاتا هے ـ أب أن ميس عزت نفس اور احساس خودی کے جذبات زیادہ نمایاں هونے لگتے هیں اور وہ اپنے معاملات میں دوسروں کی مداخات کو پسند نہیں کرتے۔ بہت سے قاعدے اور قانون بناکر یا سزاؤں کا ایک مفصل نقشہ نجویز کرکے انہیں شرارتوں اور بری حرکتوں سے باز رکھنا ممکن نہیں - بلکہ اگر اس قسم كى سزاۋں بر زيادة زور ديا جائے تو انديشة ية هے كه ان كى طبيعت میں بزرگوں اور استادوں سے بغاوت اور ناراضگی کے جذبات راسنے هوجائيں گے - جن معلموں نے اپنے شاگردوں کی نفسی کینیات اور اعمال کا مشاعد، غور سے کیا ہے وہ اس صورت حال سے بیکوبی واقف ہیں۔

لہذا بھیں کے آخری دور میں اور بلوغ کے زمانے میں اس کی ضرورت هوتی هے که طلبة خود اپنے اعسال اور کردار کے ذمهدار بنائے جائیں اور هدایت کا مرکز باهر سے اندر کی جانب منتقل هرجائے - اس مقصد کے حصول کے لئے ان کی قوت ارادی کی تربیت کرنی چاھئے - تاکہ ان میں ضبط نفس بیدا هو اور ود اپنی قوتوں کو مجتمع کرکے ان سے عمدة طريقة بر كام ليل أور أيني زندگي كي بنظيم أس طرح كريس كة اس پر اخلاقی اصولوں اور اخلاقی معیار عمل کی حکمرانی هو - یہاں قوت ارادی سے مراد ' جیسا هم بتا چکے هیں ' وا جداگانه قوت نهیں جو قدیم نفسی عقیدے کے بموجب انسان کی خواهشات اور فطری میلانات کی دشس هوتی هے اور بطور ایک بیروئی مصافظ کے روک تھام کرتی رهتی هے - بلکه قوت ارادی دراصل خواهشات ارر فطری رجحالات کی ترتیب و تنظیم سے عدارت ہے جو همیں ان کی اخلاقی قدر و قیمت سے آگاہ کرتی ہے اور ان میں سے بعض کو مقدم اور بعض کو موخر قرار دیتی ھے اور جس کی وجم سے هم عسرانی اور اخلاقی مقاصد کو اینی فوری اور نفسانی خواهشات بر ترجیم دیتے هیں - جب هم میں شعوری طور پر انتخاب اور ترجیح کی قابلیت پیدا هوجانی هے تو هم اپنی رهنمائی کا فرض خود ادا کرسکتے هیں - فورسقر نے جرمن فوج کو مضاطب کرکے جو الفاظ كهے تھے وہ تعليم كے اس مسلمله پر بهي عائد هوتے هيں :-

" انسان کی قوت ارادی کی تربیت اور اس کی تہذیب و تنظیم میں اس بات کی بڑی اهمیت هے که هر شخص کی زندگی میں ایک ایسا زمانه آتا هے جب اس کا فرض هوتا هے که سستی اور بے دلی کے ساتھه کام کرنے کی عادت چهور

دے اور اپنی ذاتی اور مراجی کیفیتوں کو کسی بیء اجتماعی مقصد کا تابع بنادے "[۱]

حقیقت یہ ھے کہ انسان میں قوت ارادی کی صحیم نشو و نما اور ضبط ننس کا پیدا هونا اسی وقت ممکن هے جب اس کی زندگی کسی بڑے مقصد کے سانھہ وابستہ ہوجائے اور وہ اینی ذات کو اس کی تعصیل و تکمیل میں معو کردے - ناکام زندگی کی سب سے بری يهديان يهي هے كة اس كا كوئى مركز ، كوئى معين اور واضع مقصد نہیں ھونا جس میں وہ دل و جان سے مشغول رھے ' جو اس کی قوتوں کو تضیع و انتشار سے محفوظ رکھے - هر معمولی سی تحریص هر مزاجی کیفیت اس کو ایک راہ سے هتاکر دوسری راہ پر دال دیتی هے۔ دنیا میں جو لوگ کسی شعبہ زندگی میں بھی کارھائے نمایاں انجام دیتے هیں ان سب میں یہ خصوصیت مشترک هے که ولا اپنی تمام قوتوں کو کسی ایک مقصد کے ماتحت مرتب اور مجتمع کرلیتے هیں اور اس مقصد ميں اس درجة محو هو جاتے هيں كة جو چيز 'جو بات ' جو كام اس راه سي هتا هوا هو ولا أنهيس تضيع اوتات معلوم هوتا هـ - أن كوتصريصوں سے يا غير متعلق مشاغل سے ' بچانے كے لئے كسى سزايا بیرونی دباؤ کی ضرورت نہیں هوتی بلکه ولا خود متحسوس کرتے هیں کہ فلاں کام اس لئے برا ھے کہ ان کے مقصد اعلیٰ میں حارج هوتا ھے -اس وقت ان میں ضبط نفس کی شان پیدا هوجاتی هے اور وہ اپنی تمام حركات ' افعال ' كردار مين ولا نظم اور ترتيب قائم كرليتے هين جس کے بغیر نہ توت عمل پیدا هوسکتی هے نہ کامیابی حاصل هوسکتی

Pinkaviteh: The new education in the Soviet Republic [1]

ھے - شخصیت کی قدرنی نشو و نما کے دوران میں اس قسم کے کسی مقصد کا تعین تربیت انسانی کا سب سے اهم عنصر هے اور اس میں معلم کا فرض یہ ھے کہ وہ طلبا کے مقاصد کو پست سے بلند اور بلند سے بلند تر کرے اور ان کو اخلاقی اور عمرانی اقدار سے هم آهنگ بنائے۔ کیونکہ محض قوت عمل ' اور ضبط نفس اور کارکردگی کی صفت تو هو اس شخص میں پیدا هوسکتی هے جو کسی ایک مقصد کو اپنا مطمع نظر بناکر اس کے لئے کوشش کرے خواہ وہ مقصد اچھا ھو یا برا ' معاشری مفاد کے موافق هو يا مخالف - چذانچة ولا لوگ جن کو کسی خيال میں اتنا أنهماک هوجانا هے که وہ جنون کی حد تک پہنیج جائے ' اس خیال کی خاطر اپذی ذاتی تکلیفوں کی پروالا نہیں کرتے اور بعض أوقات فرهاد كي طرح ولا كام كر دكهاتے هيں جو أنساني قوت سے بالا تر معلوم هوتا هے - تاریخ اور ادسانے دونوں میں اس قسم کی هزارها مثالیں موجود هيں - ليكن يه لوك نه أيني آپ كو كوئي مستقل فائده يهنچا سکتے ھیں نہ دوسروں کو - ضرورت اس امر کی ھے کہ ھر نوجوان کے پیش نطر زندگی کا کوئی ایسا مقصد هو جو اس کی قطری صالحتیوں کے اعتبار سے موزوں اور معاشری مفاد اور بہبود کے لحاظ سے قابل قدر هو تاکه وہ اس میں منہمک هوکر ایک طرف تو اپنی شخصیت کی تکمیل کرسکے 'اپنے آپ کو اپنے کام میں کھوکر پاسکے که یہی "معرفت نفس" کا واحد ذریعة هے ' اور دوسری طرف وہ شخصی اغراض کے تنگ دائرے سے نکل کر ابنی ذات کو رسیع تر عمرانی مقاصد کے ساتھہ وابستہ کرے - جب إنسان كي نظر ميں اس قدر وسعت اور رسائي پيدا هوجائي هے تو وا ائے محدود ذاتی مقاصد کا رشتہ دائمی اور ابدی مقاصد کے ساتھہ جور لیتا ہے جن کی تکسیل میں کائنات کی ساری قوتیں مصروف

هیں اور اِس پر یمانا حقیقت واضح هو جاتی هے که قدرت کے سارے کارخانے میں ایک عطیمالشان ارنقا پذیر مقصد کی کارفرمائی هے جس میں اسے بھی اپنی استطاعت کے مطابق شرکت کرنی چاهئے تو "فرہ صحرا دستگاہ و قطرہ دریا آشنا" کی منزل آجاتی هے جہاں مذهبیت کی سچی روح اپنا جلوہ دکھاتی هے ' انسان اخلاق اور انسانیت کے درجه کمال کو پہنچ جاتا هے - اسے انفرادی اور معاشری افراض و حقوق کی جنگ 'خارجی سزاؤں کا خوف اور خارجی جزاؤں کا لالچ بالکل بے معنی ارر حقیر معلوم هوتا هے اور وہ برائیوں اور "گناهوں " سے اس لئے نہیں بچتا کہ وہ "معنوع" هیں یوائیوں اور "گناهوں" سے اس لئے نہیں بچتا کہ وہ "معنوع" هیں اس کے کرنے میں سزاکا خوف هے ' بلکہ اس لئے کہ ان میں پونا اس کے نودیک تفیع اوتات هے ' اس کی اعلیٰ خوا داد قوتوں کی توهین هے ۔ وہ انبے دل میں کہتا هے : ۔۔۔

تو باز ساعد شاهی به استخوان مذگر هسائے هست خود را بلند ده برواز

اس بحث کا نتیجہ معلم کے لئے یہ نکلتا ہے کہ وہ وفتہ رفتہ رفتہ اپنے شائردوں کو اعلیٰ مقاصد سے روشناس کرے اور ان میں ایک ایسا معیلر اقدار قائم کردے کہ وہ اپنے اعمال و افعال کی تدریجی تغطیم کرسکیں - ان کی طبیعت میں اعتدال اور سلامت روی کے قائم رکھنے کے لئے سزا اور انعام کی ضرورت نہ ہو - بلکہ اس کے بجائے ان کے دل میں اپنے پسندیدہ مقاصد کا اس قدر احترام پیدا ہوجائے کہ یہی مقاصد اس کے اخلاقی معلم اور نگراں بن جائیں اور ان کو غلط راستوں پر پرتے سے روکھیں - اگر کبھی مجبوراً استادوں کو یا والدین کو خود اپنے ہیتھہ سے روکھیں - اگر کبھی مجبوراً استادوں کو یا والدین کو خود اپنے ہیتھہ سے

سزا دینی بھی برے تو اُنویں یہ جاھاً۔ کہ بچے کے ذھی میں سزا اور قابل اعتراض کام کے درمیاں بلا واسطہ اور قوری تعلق قائم کرلیں تاکہ جب کبھی اسے اس کام کرنے کی دوبارہ تتحریص ھو تو اس کے نائوار نتائج کا خیال دل میں قوراً بازہ ھوجائے اور وہ اس سے باز رھے - اچھے معلم کی بہنچان یہ ھے کہ وہ سزا کو ذاتی ناراضگی کے اظہار کے طور پر استعمال نہیں کرتا بلکہ اس کو معاشری قابرن اور اجتماءی مرضی کا نتیجہ بناکر دکھاتا ھے اور اس طرح ایک، قرد کے بنجائے پورا معاشرہ ضبط و تادیب کا ناقد کرنے والا بن جانا ھے - لیکن اس کا مطمع نظر ضبط و تادیب کا ناقد کرنے والا بن جانا ھے - لیکن اس کا مطمع نظر ھوں اور ان کے حصول کا خیال ان کے اضلاق و کردار کی رھنمائی کرے -

جس طرح مدرسوں میں سزاؤں کا استعمال حد سے زیادہ اور علط طریقے پر کیا جاتا ہے اور اسی طرح انعاموں کا جائز استعمال بھی استادوں کو معلوم نہیں ۔ طلبہ کا جذبہ مسابقت کو اُبھارنے اور اُنھیں اننے کام سے ایک قسم کی بالواسطہ دل چسپی دائنے کے لئے اُنھیں مختلف قسم کے انعامات ' زیادہ تر مادی انعامات ' دئے جاتے ھیں جن کو وہ بجائے خود باعث اُن تمیاز سہجھتے ھیں اور رفتہ رفتہ اُن میں عادت پیدا ھو جانی ہے کہ وہ اس مصفوعی امتیار کے حاصل کرنے میں اپنی ساری کوشش صرف کر دیتے ھیں کسب کمال کی خواھش بندستہ اُن کے دل کو نہیں لگتی ۔ یہ صورت حال اُن کی اخلاقی تربیت پر بہت برا اثر قالتی ہے کیونکہ اُن کی توجہ ضمنی اور غیر ضروری چیزرں میں پرکر منتشر موجاتی ہے اور اُن میں اور اُن کے کام میں وہ رشتہ پیدا نہیں ھوتا جو ھو جاتی ہے اور اُن میں اُور اُن کے کام میں وہ رشتہ پیدا نہیں ھوتا جو ھونا چاھئے ۔ جب مدرسے میں یہ عادت راستے ھو جاتی ہے کہ بغیر کسی مادی لانچ کے ' کسی انعام کی توقع کے پوری محصنت اور انہماک سے مادی لانچ کے ' کسی انعام کی توقع کے پوری محصنت اور انہماک سے

کلم نه کیا جائے ' تو طالب عام عمای رندگی میں داخل هونے کے بعد بهی اسی جیز کو مد نطر رنهتا ہے اور چونکه موجودہ تمدن میں تقریباً ھر چیز کی قدر کا اندازہ دولت یا نسود اور شہرت کے معیار پر کیا جاتا ھے 'اس لئے وہ ہر کام کرتے وقت یہی سوچٹا ھے کہ اس میں مجھے كتنا مالى نفع هو گا اور كس قدر شهرت حاصل هودًى - اور أن كامول كو کرنے پر آمادہ نہیں ہوتا جن میں خاموشی ' نفس کشی اور بے غرضی کے ساتھت خدست کرنے کی ضرورت ھے - یہی وجہ ھے (یا کم سے کم یہ بھی ایک بڑی وجه هے) که همارے ملک میں ایسے لوگوں کی کمی هے جو ایثار اور خاموشی کے ساتھ قومی خدمت کریں اور ایسے لوگ بہت هیں جو نام پیدا کرنے کیلئے شور و غل مجاکریا کسی نمائشی تحریک میں شریک هوکر بهت جلد " لیدر " بن جانے کی کوشش کرتے هیں -اس خرابی کی اصلاح کا ایک ذریعة یة بهی هے که مدرسوں میں انعام کا استعمال اور اسكي نوعيت بدل دى جائه اور معام بهى اس معامله مين اينا طرز عمل بالكل تبديل كرديس - موجودة حالات مين بيجارے معلم كا کام ھی یہ ھے کہ یا تو طابہ کے قصوروں اور خطاؤں کی تلاش میں رھے اور انہیں سزا دے یا ان کی پست همت کو اُبھارنے ارر انہیں تعاممی مشاغل میں زبر دستنی دل چسبی دلانے کے لئے انعام کا یا نمبر حاصل کرنے کا اللیم دے - جب بحجے کو مدرسے میں آئے دن یہی تجربه هوتا هے تو وه بهی ائی افعال و کردار کی قدر کا اندازه اس معیار پر نهیں کرتا کہ وہ بندسہ اجهے هیں یا نہیں بلکہ سزا کے خوف اور انعام کے اللجم سے کام کرتا هے اور اسے همیشه دوسروں پر سبقت اینجانے کی فکر رهتی ھے - اس طرح معلم غیر محسوس طریقہ پر طلبہ کے معیار قدر کو بہت پست کر دیتا ہے - پروفیسٹ پنکے رچ (Pinkevitch) اینی کتاب میں

لکھتے ھیں کہ روس میں جو تعلیم جدید انقلاب کے بعد سے رائیج ھے اس میں ھر قسم کے " نشان امتیاز" کو ممنوع قرار دیا گیا ھے: --

"مختلف قسم کے نشان امتیار مثلاً گرید "سرتیفیکت" و گرید و سرتیفیکت و گریال وغیرہ دینے سے خراب قسم کی تمانش پسندی پیدا ہوتی ہے اور ان کی وجہ سے طلبہ منحض انعام کی خاطر منحنت کرتے ہیں اور انہیں اپنے کام میں قدرتی شغف اور انہیں ہوتا - اس لئے ہم نے ان سب کو بالکل موقوف کر دیا ہے - "[1]

لیکن اس کے ساتھ ھیں یہ اعتراف کرنا پڑیکا کہ بعض انعامات ایسے بھی ھیں جو کسی طرح قابل اعتراض قرار نہیں دئے جا سکتے ۔ اُستادرں کی طرف سے پسندیدگی کا اظہار ' مہربانی کا سلوک ' ھست افزائی جس سے طلبہ کو یہ معلوم ھو کہ وہ لوگ جن کی وہ قدر کرتے ھیں ' ان سے خوش ھیں - یہ اسب چیزیں ایسی ھین جن سے اس اطمینان و مسرت میں جو ادائے فرض سے نصیب ھوتی ہے ' اضافہ ھوجاتا ہے ۔ لیکن بہر حال سزا کا خوف ' انعام کی تتحریص ' معلم یا جماعت کی خوشنودی یہ تمام چیزیں صرف ذرائع کے طور بر استعمال کرنی چائہیں ۔ کوشنودی یہ تمام چیزیں صرف ذرائع کے طور بر استعمال کرنی چائہیں ۔ کردیا ہے ۔ سزا کا منشا محض اسی قدر ہے کہ وہ طالب علم کے ذھن میں برے کاموں اور اس کے برے نتائیج کے درمیان ایک تلزم قائم کردے اور جب تک وہ شعوری طور پر ان سے احتراز کرنا نہ سیکھے ' ایک عارضی مانع کا کام دیتی وہے ۔ اسی طرح انعام کا مقصد یہ ھونا چاھئے کہ طالبہ

⁻ Fr Said The New Education in the Soviet Republic [1]

کو منصسوس هو که جب وه کوئی کام قابلیت، سے اور دال لگا کر کرتے هیں تو سب لوگ اس کی قدر کرنے میں - مگر معلم کا منتہائے نظر همیشه يهي هونا چاهئے كه رفته رفته طالب علم تهديد و تحريص دونوں سے بالاتر اور بے نیاز هوجائے اور اسے انبے کام میں اتنی دلچسدی پیدا هو جائے کہ اس کی انجام دھی کے لئے اسے کوئی رشوت نہ دینی پوے - جب طالب علم بچپن کے حدود سے گزر کر بلوغ کی منزل میں قدم رکھتا هے اور اس کے احساس خودی میں استحکام پیدا هوتا هے تو جسمائی سزائیں اور مادی انعامات دونوں خلاف مصلحت هوجانے هیں اور ان كا استعمال نفسيات كي تعليم كے سرا سر منافى هے - اس وقت معلم کو طلبہ پر اپنے شخصیت کا آثر دالنا جاھئے اور ان کے ساتھہ دوستی اور باممی اعتماد کے معلقات پیدا کر کے انہیں بہتر اور بلند تر قدووں سے روشناس کرنا چاھئے۔

باب پنجم

معلم کي شذصيت

هم نے اب تک اخلاقی تربیت کے جن ذرائع سے بحث کی ھے ان سب میں معلم کی شخصیت کی اهمیت اور اس کے اثر کا اعتراف کرنا یہ ا ھے - نصاب کی ترتیب اور اس کو معاشری ضروریات کے ساتھة هم آهنگ بنانے کے لئے یہ ضروری هے که معلم کو فطرت اطفال اور نظام تمدن دونوں سے واقفیت هو ' وہ قهین هو اور معاشری احساس رکھتا هو۔ اس کے بعد نصاب کو طلبہ کے سامنے پیش کرنے کا اور اس کو ان کی زندكى كا جزو بغانے كا مسئلة آتا هے 'جو طريقة تعليم سے متعلق هے ' اور اس کا انتحصار تمام تر معلم کی ذات پر ھے - گو موجودہ نظریة تعلیم کے مطابق همارا متصد اعامل یہی هے که طلبه میں خود کام کرنے اور اینی مشکلات آپ حل کرنے کی قابلیت پیدا هو الیکن یه مقصد بغیر معلم کی رهنسائی اور امداد کے حاصل تنہیں هوسکتا کیونکہ وهی مدرسے کے ماحول کو اس طرح منظم کرتا ہے اور اس میں ایسے محرکات عمل فراهم كرتا هے كه بچوں ميں اعتماد ذات ' محنت اور حرصلے كى صفات ابهر آتی هیں - اسی طرح مدرسے میں تادیب و ضبط کے نظام کو قائم رکھنے کی ذمہ داری بھی انجام کار اس پر عائد هوتی ھے - یہاں بھی همارا منتہائے نظر یہی هے که هم طلبه میں حکومت خود اختیاری قائم کریں اور مدرسے کی معاشری زندگی اور اس کے فرائض کی تنظیم کی ذمه داری انهیں پر دال دیں - لیکن یه هالت خود بخود پیدا نہیں ہوجاتی - اس کے لئے معلم کو ابتدا میں بہت غور اور کارش اور

تدبیر کی ضرورت هے اور اس کے قائم هوجانے کے بعد بھی اسے همیشه بچی احتیاط اور هوشیاری سے کام لینا بچنا هے - کیونکه نه معلوم کس وقت اس مشین میں کوئی ایسی خرابی یا رکاوت پیدا هوجائے جس کو طلبه خود دور نه کرسکیں اور اس کی دوستانه امداد اور مشورے یا مداخلت کے محتاج هوں - لہذا موجوده بعلیمی خیالات کی رو سے معلم کو نظام بعلیم میں بہت بچی اهمیت حاصل هے - اگرچه اسے پہلے کی طرح طلبه کے بجائے خود کام کرنا نہیں بچتا اور وہ مطالعه اور محتلت کی ذمه داری حتی الامکان انہیں پر ڈالتا هے لیکن اس کی تعلیمی ، معاشری اور اخلائی ذمه داریاں پہلے سے زیادہ اهم اور نازک موجوده بحث کو مکدل کرنے کے لئے یہاں یہ بتانا ضروری هے که موجوده بحث کو مکدل کرنے کے لئے یہاں یہ بتانا ضروری هے که علوہ نصاب اور طریقه تعلیم وغیرہ کی تنظیم کرنے کے معلم بحیثیت ایک انسان کے آنی طلبه کی اضافی تربیت میں کس طرح حصه لے سکتا هے -

معلم کے بیشے کی ایک خصوصیت ایسی ہے جو اسے تقریباً اور تسام پیشوں سے مستاز کرتی ہے - اسے اپنے طلبہ کے دل و دماغ اور روح سے برالا راست سابقہ پرتا ہے اور ان پر اس کی شخصیت ' اس کے فلسٹ زندگی اس کے طرز عمل کا اثر بلا واسطہ ہوتا ہے - اس کا تعلق بچوں کی زندگی کے کسی خاص پہلو سے نہیں بلکہ ان کی زندگی کے تسام شعبوں سے ہے اور وہ شعوری اور غیر شعوری طور پر ان کی محبوعی سیرت کو متاثر کرنا رہتا ہے - اگر کسی ذاکتر یا انجینیریا معمار کو اپنے کام کے موضوع سے محبت نہ ہو اور وہ اس کی انجام دھی میں مروت اور همدردی کا اظہار نہ کرے تو اس نقص کی وجہ سے اس کے همدردی کا اظہار نہ کرے تو اس نقص کی وجہ سے اس کے گلم میں کچھت ایسی خرابی واقع نہیں ہوگئی - یے شک یہ

صفات بجائے خود هر شخص کے لئے مفید هیں خواہ اس کا کوئی پیشہ هو اور اسے انسانی فوائض کی ادائگی میں همیشہ ان کی ضرورت بوتی هے - لیکن ان کے نه هونے میں جو کچپہ برائی هے خود اس کی ذات کے لئے هے اس کے کام یا فن کے لئے نہیں - بہ خلاف اس کے معلم کو نبی روح افراد سے سابقہ پوتا هے جو اپنے ماحول کے اثرات کو هر وقت قبول کرتے رهتے هیں - اور اس ماحول میں معلم کی ذات کو ایک خاص اهمیت حاصل هے - کیونکہ ایک تو معاشرہ خود اسے طلبہ کے مقابلے میں بر تر حیثیت دیتا هے اور اسے ان کی نظر میں بہت عزت اور اقتدار حاصل هوتا هے - دوسرے زیادہ قابل ' زیادہ تجربہ کار اور پختمکار هونے کی وجہ سے معلم ان پر اپنا اثر قال سکتا هے اور اس قوت سے کام لی سکتا هے جو نفسیات کی اصطلاح میں " تاثیر تفوق " [1]

هم عهد شباب کی بعض خصوصیات سے بحث کرتے هوئے یہ بتا چکے هیں که نوجوانوں کو تحکم اور دباؤ بہت نائوار هوتا هے - اور اگر کوئی شخص ان سے کوئی کام کرانا چاھے تو فوراً اس کی مخالفت پر آمادہ هوجاتے هیں - لیکن اس عمر میں وہ شخصیت کے قدرتی اثر کو بہت جلد اور بری خوشی سے قبول کرتے هیں - اگر انہیں اس بات کا یقین هوجائے که کوئی شخص ان پر کسی لحاظ سے مثلاً قابلیت یا تہذیب یا مرتبے میں فوقیت رکھتا ہے اور اسے ان کے ساتھہ محبت اور همدردی بھی ہے تو وہ عقیدت اور وفاداری کے ساتھہ اس کی پیروی کرنے همدردی بھی ہے تو وہ عقیدت اور وفاداری کے ساتھہ اس کی پیروی کرنے طرح فائدہ اُتھا سکتا ہے اور اس میں تسخیر اور تالیف قلوب کا طرح فائدہ اُتھا سکتا ہے اور اس میں تسخیر اور تالیف قلوب کا

⁻ Prestige Suggestion [1]

اتنا مادہ ہے کہ طلبہ اسے اپنا لیدر مانیں اور اس کی هسدردی اور نیک نیتی کے معترف ھوں تو مدرسے کے انتظامی معاملات اور ضبط و تادیب کے مسائل بہت کچھہ حل هوجاتے هیں کیونکہ جب وہ اس کو اپنی جماعت کا سر گروہ تسلیم کرلیتے هیں تو اس کی ناراضی ان کے لئے بہت بھی سزا اور اس کی خوشنودسی بہت برا انعام هوجاتی هے -اس کو مد نظر رکھتے ہوئے اُستاد کو اپنے مزاج 'طرز عمل اور عادات کے معاملے میں هروقت متعتاط رهنے کی ضرورت هے - کیونکہ اس کی تمام حرکات و سکنات ' اس کے اصول زندگی ' اس کا اخلاق سب اس کے شاگردوں کی طبیعت پر اتر ڈالتے رہتے ھیں۔ جس طرح یہ اس کا فرض منصبی هے که وہ نفسیات اطفال اور جدید تعلیمی تحریکوں کا مطالعة كرے اور اپنے علم اور استعداد كو بوهاتا رهے اس طرح اس كے لئے یة بهی الزم هے که ولا آیه اخلاق کو پاکیزلا اور مهذب بنائے اپنی شخصیت کی تربیت کرے اور اپنی ذات کو ان تمام خوبیوں کا زندہ نمونه بداكر دكهائه جن كي وه تلقين كرتا هے - اس صورت ميں طلبه يراس كا اخلاقي اثر بهت قوى أور ديربا هوكا - البته اس مين ية احتياط شرط هے كه اس كى اپنى شخصيت طلبة پر اس درجة غالب نة آجائے کہ وہ ان کے ارتقائے نفس میں حارج هو - کیونکہ تجربہ یہ بتاتا هے که اکثر والدین اور اُستاد جن کی طبیعت میں ' تحکم اور تسلط كا مادة بهت زيادة هوتا هي بحول كو زبردستى الله عقائد اور خيالات کے سانعے میں تھال لیتے ھیں اور انہیں آزادانه نشو و نما کا موقع نہیں دیتے - نتیجہ یہ هوتا هے که ایسے بھے اکثر طبیعت اور ارادے کے کمزور ' اور همت اور حوصلے سے عاری هوتے هیں وہ هر بات ميں اپنے یزرگوں کے محمداج رہتے میں اور اینی قوتوں سے کام لینا نہیں سیکہتے

ان کی مثال اُن چھوٹے چھوٹے کمزور پردوس کی سی ہے جو کسی بڑے درخت کے نیچے اکتے ھیں اور بڑھٹے نہیں پاتے - اس شرط کے ساتھ ھم معلم کے ذاتی اثر کی اھمیت کو تسلیم کرتے ھیں اور اس کا تجزیه کر کے یہ معلوم کرینگے که یه کن شکاوں میں ظاہر ہوتا ہے -

معلم كتّى طرح سے طلبة بر أيني شخصيت كا أثر دالتا هے - أن میں بچپن کے زمانے میں تقلید کا مادہ بہت زیادہ ہوتا ہے اور وہ انیے دوستوں ' بزرگوں ' هم جماعتوں غرض أن سب لوگوں كى جن سے ان کو سابقہ پڑتا ہے نقل اتارتے ھیں خصوصاً اپنے اُستادوں کی ھربات میں تقلید کرتے هیں - ان کی بات چیت کا طریقه ' ان کا لباس ' اس کی عادتیں غرض کہئی چیز اس تقلید کے اثر سے خالی نہیں رہتی ۔ أستادون كو چاهئے كه فطرت اطفال كى اس خصوصيت سے فائدة أتهائين اور ابنے ذاتی نمونے اور مثال کے ذریعے انہیں آداب مجلس ' تہذیب و شائستگی اور عمده معاشری عادات کی تعلیم دیں - کیونکة سیر بهر عمل من بھر زبانی تعلیم کے برا برھے - خصوصاً ابتدائی چند سال میں زبانی تعلیم کی گذجائش بہت کم هوتی هے - اس وقت عملی مثال ھی کار گر ھوسکتی ھے کیونکہ اکثر بھے بہت سی باتیں بغیر پرری طرح سمجه هوئے محض عضلات کی تقلیدی حرکت کے ذریعے سیکھة لیتے ھیں بچوں کی تربیت کی پہلی منزل یہی بلا واسطة تقلید کی منزل ھے - اگر معلم کا اور گھر کے لوگیں کا ذاتی نمونۃ اچھا ھے تو اس کے اثر سے بچوں میں بہت سی ایسی عادتیں پیدا هوسکتی هیں جو اگر اخلاق کا جز و نهیں تو اخلاقی سیرت کی تعمیر میں بنیاد کا کام ضرور دیتی هیں -لوگوں کے ساتھہ خلق و مدارات سے پیش آنا ' لوائی جھگوے سے دور رھنا ' ضرورت کے وقت دوسروں کی مدد کرنا ' اینا کام محصنت اور استقلال کے ساته انجام دینا ' وقت کی پابندی ' صفائی کا اهتمام یه تمام صفات ایسی هیں جو تقلید اور مشق سے عادتوں میں تبدیل هوجاتی هیں ۔ اگر مدرسے میں طلبہ اپ اُستادوں اور ساتهیوں میں یه عادتیں پائینگے بو وہ ان کی دیکھا دیکھی خود بھی ایساهی کرنے لگینگے ۔ بیشک جب طالب عام سی شعور کو بہنچتا ہے تو اسے بہت سی عادات اور رسوم و روایات اور اصولوں کے عقلی وجوہ بتانے کی ضرورت هوتی ہے لیکن اوائل عمر میں تربیت کا ایک معقول حصہ تقلید کے ذریعے انتجام پاسکتا ہے ۔

نفسیات کی اصطلاح میں تقلید سے مراد مشابہت پیدا کرنے کا وہ عمل ھے جس کا تعلق زیادہ تر جسمانی حرکات اور عادات سے ہوتا ھے اور اس کے ذریعے بچہ بہت سے کام سیکھۃ لیتا ہے جن کا اثر بالواسطة اس کی طبیعت اور مزاج پر برتا ہے لیکن اس کے علاوہ دو نفسی کیفیتیں ایسی هیں جن کے ذریعے انسان براہ راست دوسروں کے خیالات اور جذبات سے متاثر هوتا هے - ية نفسيات كى اصلاح ميں همدردى اور تاثير خیال کہلاتی هیں - کسی شخص سے همدردی کا احساس همارے دل میں وھی جزیات پیدا کر دیتا ہے جو اس کے دل میں ھوں - اس کی مثالیں هر وقت همارے مشاهدے میں آتی رهتی هیں کسی عزیز دوست کو ملول دیکهة کر هم پر خود بهی رئیج کی کیفیت طاری هوجاتی هے " افسردة دل افسردة كند انجمنے را " بشرطيكة اهل انجمن كو افسردة دل سے کچھة همدردی بھی هو ۔ اگر هم کسی خوش مزاج دوست کے پاس یا ایسے دوستوں کے حلقے میں چلے جائیں تو همارا فم فلط هو جاتا هے اور طبیعت هلکی هوجاتی هے - اسی لیک کہا کیا ہے که جذبات متعدی المرائد ليوالم في المرائد المر

اس سے مراد یہ ہے کہ دوسروں کے جذبات کا اثر خود بخرد هماری طبیعت پر ہوتا ہے اس کی ضرورت نہیں کہ ہم کوشش کر کے یا عقلی دلائل کے ذریعے اس کیفیت کو اپنے اندر پیدا کریں - معلم مدرسے میں اپنے حیثیت سے فائدہ اُتھا کر اور طلبہ کے ساتھہ محبت اور همدردی کے تعلقات پیدا کر کے ان کے جذبات کو متاثر کر سکتا ھے - اگر اس کے جذبات موقع کے مناسب هونگے ' اگر وہ رنبج و غم ' رضامندی اور ناراضی ' فصے اور رحم کا اظہار موزوں طریقے پر کریگا تو اس کے شاگرد اس سے ضرور متاثر هونگے - لیکن شرط یہ هے که جذبه سچا أور خالص هو ' تصنع اور مبالغے سے یاک هو کیونکه بھے بداوت اور ظاهر داری کو بہت جالد یہجاں لیتے میں اور اس شخص کی طرف سے بدطن هوجاتے هیں جس کے جذبات میں خلوص اور قول اور فعل میں مناسبت نہ ہو-جذبات کی تربیت کا سب سے اهم پہلویة هے که اچھے لوگوں سے عقیدت اور احترام پیدا کیا جائے - عمدہ چیزوں کی طرف رغبت اور خراب چیزوں سے نفرت دالئی جائے ۔ بچوں میں یہ ذوق پیدا کر دیا جائے کہ خوبصورت اشیا اور مناظر ان کے دل کو لبھائیں اور بد صورت جیزیں بری معلوم هوں - جذبۂ عقیدت اور حسن ذوق بچوں کے دل میں آسائی کے ساتھ، نشو و نما پاسکتا ہے اگر معلم کے ایب جذبات سھے اور شائسته هول أور أس كا مذاق باكيزة هو ، كيونكه به أن جذبات کو اکثر غیر شعوری طور پر قبول کرلیتے هیں اور انسانوں کی جانب ان کا قطری رد عمل بھی وھی ھو جاتا ھے جو اُستاد کا ھے -معام کا فرض یہ ھے کہ ان کا همدردی کا جذبه اس قدر وسیع کر دیے کہ وہ ان کے تمام ماحول پر محیط هوجائے کیونکہ هم حقیقی معنی میں کسی چیز یا شخص کو اُس وقت تک اچھی طرح نہیں سمجھة

سکتے جب تک اس کے سانھ ھمیں اس درجہ ھددردی نہ ھو کہ ھم گریا اس کے دل میں اُدر جائیں اور اس کے جذبات کو ابنا بنالیں ھم کسی خوبد ورت نظم یا تصویر سے یوری طرح لطف اندور نہیں ھو سکتے جب تک اپنے اندر وھی کیفیت جو شاعر یا مصور کے دل میں تھی پیدا نہ کر لیں - کسی کے دکھہ درد کو پرری طرح محسوس نہیں کرسکتے جب تک ھمدردی کے وسیلے سے گویا وھی مصیبت خود ھم پر نہ گزر جائے -

چھوقے بچوں کے مدرسے میں معلم کو اس کا بھی خیال رکھنا چاھئے که ان کی محبت اور همدردی انسانوں تک محدود نه رهے بلکه انہیں بے زبان جانوروں اور دودوں سے بھی لگاؤ بیدا هوجائے - مدارس جدید میں مختلف پالتو جانوروں کے بالنے کی ناکید کی جاتی ہے اور ان کی نگهداشت کی ذمه داری بچوں پر هوتی هے - اسی صرح وه باغ بانی کرتے ھیں ' اپنی اپنی کیاریوں میں بھولوں کے درخت اور ترکاریاں وغیرہ بوتے ھیں اور ان کی نشو و نما کا مطالعہ کوتے ھیں اور اس کے سلسلے میں جن جن کاموں کی ضرورت هوتی هے یعنی پانی دینا 'کهاد ڈالنا 'کهداٹی كرنا ولا خود هي انجام دينت هيل اس كا مقصد محض يهي نهيل هونا كه بحي پودس اور جانروس كي عادتوں كا مطالعة كريس اور اس طرح مفید معلومات حاصل کریں بلکہ اس ڈریعے سے وہ عالم نباتات اور عالم حيوالات سے مانوس هوجاتے هيں - بعض لوگ جن ميں احساس جمال زیادہ لطیف اور نارک ہوتا ہے ارر جس کو زندگی کی لہر نه صرف حیوانات میں باکم تسام عالم قطرت میں نظر آتی ھے پھولوں اُرر پودووں اُرر قدرقی مناظر کو بھی اپنے آغوش مصبت میں لے لیتے ھیں - یہی وجھ ھے کہ من الله بهت سے قطرت درست شاعروں کو خوبصورت مذاطر کے نظار کے انظار دلی اطمینان اور سکوی نصیب هوتا هے اور اخلاقی سبق حاصل هوتے هیں ررقزورتها (Wordsworth) نے کہا هے که: --

" ہرے بھرے جنگل کا ایک ذرا سا اثر ہمیں انسان اور نیکی بدی کے متعلق ایسے حقائق سکھا سکتا ہے جو دنیا کے تمام دانش مندوں سے ممکن نہیں " -

اسی طرح سعدی نے اهل نظر کو آگاہ کیا ہے کہ برگ درختان سبز در نظر هوشیار هر ورقے دفتریست معرفت کرد گار

لیکن فطرت کی یہ سبق آموزی هر شخص کے لئے عام نہیں - وہ انہیں کے لئے مخصوص ہے جن کے دلمیں هدوری کا اتهاہ سندو موج زن ہے - هر معلم کو بھیوں میں یہی هدوری پیدا کرنے کی کوشش کونی چاهئے - اس کے ساتھہ ساتھہ معلم کو اپنی ذاتی مثال اور مدرسے کی تعلیمی اور معاشری مشاعل کی تنظیم کے ذریعے طلبہ میں باهمی هدوری پیدا کرنی چاهئے جو اشتراک عمل اور امداد باهمی کی بنیاد ہے - اگر اس کے ساتھہ مدرسے اور بیرونی دنیا میں ربط اور تعلقات بنی قائم هوں تو یہی همدودی وسیع تر انسانی همدودی کی شکل اختیار کر لیتی ہے لیکن اس کے لئے ضروری ہے کہ معلم خود بھی کوشش کرے کہ کر لیتی ہے لیکن اس کے لئے ضروری ہے کہ معلم خود بھی کوشش کرے کہ طلبہ کی همدودی میں وسعت پیدا کرے اور وہ کسی خاص جماعت یا طلبہ کی همدودی نہ رہے بلکہ انہیں یہ محصوس ہونے لئے کہ دنیا میں طبقے تک محدود نہ رہے بلکہ انہیں یہ محصوس ہونے لئے کہ دنیا میں خہاں کہیں کوئی غم زدہ انسانی مقصد کے لئے جد و جہد کر رہے هیں وہ عمارے رفیق کار هیں -

آج کل تمام تمدن ممالک میں تفریق و اختلاف کا بازار گرم ھے۔ خصوصاً مزدورون اور سرمايا دارون مين بتي سفت جلك چهتي هوئى ھے اور مصالحت کی کوئی صورت پیدا نہیں ہوتی - اس کی ایک بتی وجه یه هے که تعلیم یافته اور غیر تعلیم یافته هر قسم کے اوگوں کی همدردی کا دائرہ اس قدر محدود هے که وہ زیادہ سے زیادہ اپنی جماعت کے اغراض و مقاصد کو سمجھہ سکتے ھیں اور ان سے همدردی رکھتے ھیں لیکن دوسری جماعتوں کے مقاصد کو نہیں سمجهة سکتے - بعض دولت مندوں کو مزدوروں کے طبقے سے ایک قسم کی نظری همدردی ہے لیکن وہ بھی ان کے نقطۂ نظر کو نہیں سمجھتے اور انہیں یہ محسوس نہیں ہوتا کہ یہ لوگ بھی هماری طرح انسان هیں اور اپنے انسانی حقوق کی حمائت کے لئے جنگ کر رہے ھیی - اس نفسی کیفیت اور کشمکش کا نقشہ بہت سے لوگوں نے اپنی علمی تصانیف اور افسانوں میں کھینچا ہے لیکن غالباً سب سے سچی اور جیتی جائتی تصویر امریکہ کے مشہور افسانہ نویس ایتن سنکلر (Upton Sinclaire) نے اپنے معرکةالرا ناول ا (تیل) میں دکھائی ہے - جہاں تک ھمارے ملک کا تعلق ہے اس کا کچھة اندازہ پریم چند کے ناولوں چوگان هستی اور گوشہ عافیت کے مطالعے سے ھو سکتا ہے - اس صورت حال کی اصلاح اسی طرح ممکن ہے کہ مدرسوں کے تمام طلبة مين عالم كير اتتحاد كا احساس ، مشترك انساني افراض كا احترام اور همدردی کا وسیع ترین جذبه دیدا هوجائے - اور جب ولا کالجوں اور یونیورسٹیوں میں پہنچیں تو وہاں جرأت اور دیانت داری کے ساتھة ان تمام نزاعي مسائل كا مطالعة كريس جن كى وجه سے مختلف جماعتوں میں آپس میں یہ جہگوے ہوے هوئے هیں - تعلیم کے اعلیٰ مرکزوں میں آزادی کے ساتھ بحث و مداحثہ کرنے کی مسانعت کرنا ' تعلیم کو قرسودہ ارر دور از کار معاملات اور مسائل تک محصور درکھنا اور تمام زندی مسائل کی طرف سے یے اعتنائی برتنا ' یہ باتیں نہ صوف روح تعلیم کے منافی ھیں بلکہ ان کی وجہ سے ان یے انصافیوں اور زیادتیوں کے تدارک کی کوئی صورت پیدا نہیں ھوتی جو ھمارے معاشری اور سیاسی نظام میں رائع ھوگئی ھیں - بد قسمتی سے تقریباً دنیا کے تمام ملکوں میں اعلیٰ تعلیم پر یہی تنگ نظری اور قدامت بسندی حاوی ھے - جاپان اور اتلی میں حکومت نے علی العال مانعت کردی ھے کہ " خطرناک خیاالت " یونیورسٹی کی جار دیواری کے اندر داخل نہ ھونے پائیں - دوسرے ملکوں میں اسی مقصد کو حاصل کرنے کے لئے زیادہ پیچیدہ اور مصلحت ملکوں میں اسی مقصد کو حاصل کرنے کے لئے زیادہ پیچیدہ اور مصلحت آمیز طریقے اختیار کئے جاتے ھیں لیکن مطلب سب کا ایک ھی ھے اور وہ یہ کہ تعلیم گاھوں کے ذریعے ایسے خیاات کی اشاعت نہ ھونے پائے اور مغاد کے اور مغاد کے اخراض اور مغاد کے منافی ھوں - بقول حالی .—

بات سچي کهی اور انگليان انهين سب کي سپ مين حالي کوئي رسوائي هي

یہ بحث بظاہر معلم اور اخلاقی تربیت کے عنوان سے بے تعلق معلوم ہوتی ہے لیکن واقعہ یہ ہے کہ ہم نے اخلاقی تربیت کا جو مفہوم پیش کیا ہے اس کے لحاظ سے یہ بات نہایت ضروری ہے کہ طلبہ میں وسیع ترین انسانی همدردی پیدا کی جائے اور اس مقصد کی راہ میں جو جہالت اور تنگ نظری اور خود غرضی حائل ہے اس کو دور کرکے دیانت داری اور جرات کے ساتھہ ان انسانی اغراض و مقاصد کا مطالعہ کیا جائے جو

موجوده تمدن کی بنیاد هیں - اگر معلم خود تنگ نظر اور قدامت پسند هوگا اور هر اهم معاملے بر بحث کرنے میں نامل کریگا یا بیرونی اثرات اس کی آزادی میں حائل هونگے دو نربیت کا اهم ترین مفصد فوت هوجائے گا -

همدردی سے ملتی جلتی دوسری نفسی کیفیت جس کی طرف هم نے اوپر اِشارہ کیا ہے تاثیر خیال ہے - جس کی وجه سے هم میں وہ خیالات اور تصورات راه پاتے هیں جو اثر آفریں شخص کے ذهن میں ھوتے ھیں - یہاں بھی اُس کی ضرورت نہیں کہ جو شخص دوسرے کے خیالات کا اثر قبول کرے وہ عقل کی روسے بھی ان کا قائل هوجائے -اثر آفریں شخص کا خارص اور اس کے عقائد کی پختگی خود بخود همارے اندر ان خیالات کو پیدا کردیتی ہے - اس کی مثالیں بھی همیں هر وقت اپنے چاروں طرف نظر آتی هیں ۔ اس کی ایک انتہائی صورت مسسریزم (Mesmerism) کے عمل میں بائی جاتی ہے جب معمول عارضي طور پر اپني قوت اِرادي کو بالکل کهو بيتهتا هـ اور عامل کے هر خیال کو اپنا خیال سمجهة لیتا هے - بے شک یه تاثیر خیال کی انتہائی شکل ہے لیکن اس کو خرق عادت نہیں سمجھنا چاھئے - یہ ایک ایسی نفسی کیفیت کی اِنتہائی ترقی یافته صورت هے جو هم میں سے هر ایک پر بارها طاری هونی هے - هم بالعموم ان لوگوں کی باتوں اور خیالات کو آسانی سے مان لیتے ھیں جو علم یا دولت یا قوت یا کسی اور حیثیت سے هم یر فوتیت رکھتے هیں ، یه ضروری نهیں که هم أن كي هر بات أور هر خيال كو أيني خيال بر ترجيم دين ليكن أس خاص علم یا فن یا شعبه زندگی میں جہاں هم ان کی فوقیت کے تاکیل یمیں هم بعض ارفات اپنے ذاتی عقیدے اور وائے کے خلاف بھی ان کی زائے

پر عسل کرتے ھیں - البته جس شعبے میں هم درسرے لوگوں سے زیادہ علم یا تجربه یا مهارت رکھتے هیں وهاں ان کی راے کو نظر انداز کرکے اینی رائے پر قائم رہتے میں - مثلاً اکثر ایسا ہوتا ہے کہ ایک بہت ہوا عالم لباس یا خوراک یا تھٹیٹر کے متعلق ایک جاهل کی رائے کو صحیم سمجهم ليتا هے بشرطيكه أس كو يه خيال هو كه يه شخص إس خاص معاملے میں زیادہ واقفیت رکوتا ہے ۔ لیکن اگر یہی شخص اُس عالم کے سامنے کسی علمی معاملے کے متعلق اپنی رائے ظاهر کرے جو اُس کے رائے سے مختلف هو تو وہ اسے هوگؤ قبول مہیں کرے کا بلکہ اِس کا مفحکة أُرَاثِه كا - ية نفسي كينيت نه صرف افراد پر طاري هوتي هـ بلكة بعض دفعة جماعتين أور شهرون أور ملكون ير طاري هوجاتي هـ -أور اس كى وجه سے عجيب و غريب خبريس اور افواهيں مشهور هوجاتي هیں جنہیں لوگ بے سوچے سمجھے مان لیتے هیں مثلاً بعض شہروں میں کبھی کبھی تین چار سال کے بعد یہ خبر اُڑ جاتی ہے کہ شہر میں ' لال خودے " آئے هوئے هيں اور وہ بچوں کو پکر ليتے هيں اور أن كى " موميائى" نكال كرلے جاتے هيں - هم نے ديكها هے كه اچهے خاصے سمجردار اور باخبر لوگ اُس بات کو یتین کر لیتے هیں اور پریشان هوجاتے هیں یہاں تک که پولیس جو تاثیر خیال کیا تخیل هی سے محفوظ سمجهى جاتى هے باقاعدہ تحقیقات شروع کر دیتی هے ـ حالانکه أن لوگوں نے نه كبهى "لل خوروں" كو ديكها هے نه "موميائى" كو" باکم أن ميں سے اکثر تو إن الفاظ کے مفہوم سے بھی ناواقف ھیں ۔ اِس كي رجة ية هوتي هي كه. بالكل ناواتف اور خالي الذهن هونے كي وجة سے وہ اس قسم کی افواہ کو بغیر سوچے سمجھے بغیر تصدیق کئے قبول کرایتے هیں اور چونکہ یہ خبریں بہت جلد ایک سے دوسرے اور دوسرے سے تیسرے شخص سک پہنچ جانی هیں اِس لئے ان میں ذرا سی دیر میں وہ قوت اور زور پیدا هوجانا هے جو بہت سے لوگوں کی هم خیالی کا نتیجہ ھے ۔ اِس طرح جماعت کی تاثیر خیال افراد کو متادر کردیتی ھے - اس کی ایک اور مشہور مثال وہ انواہ ھے جو جنگ عظیم کے زمانے میں انگلستان کے ایک ایک شہر اور ایک ایک گاؤں میں پھیل گئی تھی کہ آسی ہزار روسی سپاھی آئے ہیں تاکہ جرمنی کے خلاف انگریزوں کی مدد كريس [1] اتنى برى تعداد كا دفعتاً ملك ميس يهنه جانا بالكل خلاف قیاس تھا ۔ اس کے متعلق کوئی سرکاری اطلاع یا بیان شائع نهیں هوا تها - لیکن ملک میں خوف اور پریشانی کا دور دورہ تها -لوگ کسی ''غیبی امداد'' کے خواهاں سے اور خواهش سے خیال کو قوت يهنچتى هے - يه خبر خدا جانے كهاں سے أتهى اور آناً فاناً سارے ملک میں پہیل گئی لوگوں کو اس کا اس درجة یقین هوگیا که بہت سے معتبر اور ثقه لوگوں نے یه بیان دیا که هم نے اپنی آنکهه سے روسی فوج کے دستوں کو گذرتے هوئے دیکھا ھے - اس مثال سے معلوم هوتا ھے كة بعض خاص حالتوں ميں ناثير خيال كا أمكان بهت زيادة هوجاتا ھے اور اس کی قوت بوہ جاتی ھے - ماھرین نفسیات نے اِن حالات کا تجزیة کیا هے جو تاثیر خیال کے لئے سازگار هوتے هیں - [۲] ان کی

^[1] اس واقعة کا ذکر عالوۃ اور لوگوں کے لفتن یونیورسٹی کے پورفیسر تعلیمات قاکتّر نی (Nunn) نے اپنی کتاب قادہ Education—its Data and First Principles. میں کیا ھے -

[[]۲] '' تأثیر خیال '' (Suggestion) کی نفسیات کا باقاعدہ معالمہ گذشتہ حند سال ھی میں کیا گیا ھے - خالص علمی اور اصطلاحی تصانیف سے قطع نظر کرکے اس کے نفسی پہلو کو نوانسیسی عالم لے بون (Le Bon) نے اپنی تصنیف '' Psychology of the Crowd'' میں اور تعلیمی پہلو کو پروئیسر کیٹلک (Keatinge) '' میں اور تعلیمی پہلو کو پروئیسر کیٹلک (Suggestion in Education

تتحقیقات کا خلاصة یه هے که تاثر خیال از اظہار اس رقت بہت زیادہ هوتا هے جب هم عامل یا اثر آفریس شخص کی علمیت یا قوت یا وجاهت کے قائل هوں - اور کسی خاص معاملے میں هماري یعنی معمول کی واقفیت اور علم یا تو بہت ناقص هو یا اچهی طرح مربوط اور منظم نه هو اور هم اس کو کسی نئے خیال کی تفقید کے لئے استعمال نه کر سکیں - دوسرے یه که اگر عامل اپنے عقیدے اور خیال میں پختگی کا اظہار کرے اور اس خاص معاملے میں اپنی رائے کو بہت وترق کے ساتھة ظاهر کرے تو هم اسے بغیر عقلی تنقید اور غور و فکر کے تسلیم کولینگے - اس اظہار کے لئے یه ضووري نهیں که وہ آپنے خیال کو العاظ میں بیان کرے - وہ آپنے عام انداز اور افعال سے بھی ایک خیال کو ظاهر کر سکتا هے اور معمول پر اثر قال سکتا هے - لیکن جن معاملات کے کو سکتا هے اور معمول پر اثر قال سکتا هے - لیکن جن معاملات کے متعلق همارا اپنا علم یقینی اور باقاعدہ طور پر مرتب هوتا هے ان کے متعلق همارا اپنا علم یقینی اور باقاعدہ طور پر مرتب هوتا هے ان کے بارے میں هم دوسروں کی تاثیر خیال سے متاثر نہیں هوتے -

تاثیر خیال کے لئے هم نے جن صورترں کو ساز کار قرار دیا ہے وہ سب معلم اور شاگرد کے رشتے میں موجود هیں - معلم عام طور پر جسمانی اور دماغی اعتبار سے اپنے شاگردوں پر فوقیت رکہتا ہے اور ان سے زیادہ تجربه کار هوتا ہے اور اس کی منصبی حیثیت کی وجہ سے انکے دل میں اس کی وقعت هوتی ہے - برخلاف اسکے اکثر معاملات میں بچوں کی اپنی معلومات محدود هوتی ہے اور اس طرح مربوط اور منظم نہیں هوتی کہ ایک مدلل عقیدہ کی شکل اختیار کرلے اور وہ اس کی مدد سے هر نئے خیال اور نئے عفیدے کی تنقید کرسکیں - اس حالت میں استاد آپنی تاثیر خیال کی صلاحیت کو بہت کامیابی کے ساتھہ استعمال کرسکتا ہے لیکن یہاں یہ سوال پیدا هونا ہے کہ اسے ایسا کرنا چاھئے یا نہیں -

بعض لوگوں کا خیال ہے کہ اگر اُستاد ایسا کریں گے تو طلبہ کی نھنی اور اخلاقی آزادی میں خال پرے گا اور وہ مختلف مسائل کے متعلق اینی ذاتی رائے قائم نہیں کریں گے بلکہ معض انفعال طریقے پر اس کے خیالات کو قبول کولیں گے - اس لئے ان لوگوں کے خیال میں استاد کو نادیر خیال سے کام نہ لینا جاهئے۔ بیشک اگر کوئی معلم اس قوت کا ' یا ابنی کسی قوت کا بھی ' بےجا استعمال کرے اور اس سے طلبه کی ذهنی آزادی میں رکارت پیداهو تو اس کا نتیجه خراب هوگا -ليكن همين يه ياد ركهنا چاهئے كه اگر معلم چاھے بهى تو اس مائير کو پوري طرح نهين روک سکتا - جهان کهين لوگ مل جل کر رهتے ھیں ان کے خیالات اور عقائد ' ان کی رائے ' ان کے فلسما زندگی کا اثر غیر محسوس طریقے سے ایک دوسرے پر پرتا ھے که وصاً جب اس جساعت میں مختلف عمر اور فابلیت اور تجربے کے لوگ ھوں - اس لئے سوال محض یه ره جانا هے که معلم اس اثر کو بغیر احتیاط اور انتظام کے طلبة در پرنے دے یا اس بات کو محسوس کرکے کہ اس کی شخصیت تاثیر خیال کے ذریعے طلبہ کی شخصیت کو متاثر کر رهی هے - وہ اس سے فائدہ اُتھائے اور اس ادر کو ان کی تربیت کا ایک مفید عنصر بنائے -يهلي صورت ميں أستاد كا اثر ممكن هے اچها يرے ممكن هے برا۔ اسے اس عمل پر قابو کیا اس کی طرف نوجة تک نهیق هوگی - لیکن درسری صورت میں اسے همیشة یه احساس رهے گا که اس کے خیالات و جذبات اسی کی ذات تک محدود نهیل بلکه ان کا عکس طلبه کی طبیعت میں جہلکتا ہے۔ جب وہ کسی بات کے متعلق خارص کے ساتھہ یسندیدگی یا نفرت یا جوش یا بددلی کا اظهار کرتا هے تو یه سب،غهر. متحسوس طریقے بر اس سے متاثر هوتے هیں ' اس لئے اس کا فرض هے

که هر وقت افع خیالات ابنی رائے افع احساسات کا متحاسبه کرتا رہے تاکه ان پر بالقصد اچھا اثر دالے - لهذا استاد کو یه حتی دینا چاهئے که وہ احتیاط کے ساتھ اس قوت کا استعمال کرے اور افع بہتر علم وسیع اور پخته تر خیالات کو طابعه کے سامنے اس طرح پیش کرے که وہ ان سے شعوری استفادہ بھی حاصل کریں اور غیر شعوری طور پر بھی متاثر هوں -

اسی صورت میں آزادی خیال میں خلل پترنے کا اندیشہ نہ ہوگا بلکہ جس طرح ہر انسان آپ ماحول کے مختلف اترات سے مستفید ہوتا ہے اسی طرح طالب علم آپ استاد کا اثر قبول کریگا - لیکین شرط یہ ہے کہ استاد ان خیالات کو جبر اور تحکم کے ساتھہ ان پر عائد نہ کرے کیونکہ اس کا اثر اکثر اوقات القا ہوتا ہے - طلبہ میں استاد کی مخالفت اور نفرت کے جذبات پیدا ہوجاتے ہیں اور وہ اس کی ہر تجویز ' ہر مشورے کے برعکس عمل کرتے ہیں - کیونکہ تاثیر خیال کے عمل کی مضوصیت یہ ہے کہ اس میں دوئی خیال جبراً عائد نہیں کیا جاسکتا بلکہ وہ معمول کی طبیعت میں بہت آہستہ آہستہ غیر محصوس طریقے پر اثر کرتا ہے - اکثر استاد یہ غلطی کرتے ہیں کہ آپ آپ کو ادعائی بر اثر کرتا ہے - اکثر استاد یہ غلطی کرتے ہیں کہ آپ آپ کو ادعائی انداز سے آپ شاگردوں کے سامنے نمونہ بناکر پیھی کرتے ہیں اور توقع کرتے ہیں کہ وہ ان کی تقلید کریں گے حالانکہ ان کے ادعا اور تحکم کی وجہ سے تاثیر خیال کی ساحرانہ کیفیت بالکل جاتی رہتی ہے -

ادب تاریخ اور فنون لطیقه کی تعلیم اور فلسفه زندگی کی ترتیب میں استاد اس قابلیت سے بہت کام لے سکتا ھے کیونکه ان چیزوں میں عقبلی دلائل کی گنجائش کم اور ذاتی اثر دالنے کا موقع زیادہ ہوتا ھے ۔ جب ادب کا معلم کسی عمدہ نظم کو پڑھه کر جھومنے لگتا ھے یا

جوش و خروش کے سانھ کسی مستند ادیب کی تعریف کرتا ھے تو اس کے شاگردوں کے ادبی ذرق پر اس کا بہت گہرا اثر برتا ھے - اسی طرح جب کوئی طالب علم یہ محسوس کرتا ہے کہ معلم کسی خاص تاریخی شخصیت کا بہت احترام کرتا ھے اور اس کا ذکر کرتے وقت اس کے انداز بیاں ' اس کے چہرے بشرے ' غرض اس کی هر ادا سے خلوص اور عقیدت کا اظہار هوتا هے تو وہ بھی خود بخود اس کا احترام کونے لگتا هے علاوہ اس درسی تعلیم کے معلم کا سب سے اہم اور مشکل فرض یہ ہے کہ اپنے شاگردوں کو زندگی کے صحصیم اصولوں اور قدروں سے روشناس کرے ۔ اس مقصد یکے حصول میں زبانی تعلیم و تلقیق کو بہت کم دخل هے نفسی زندگی کی تشکیل اور فلسفه حیات کی ترتیب میں سب سے زیادہ اثر عملی مثالوں کا هودا هے خواہ وہ گذشته زمانوں کے مشاهیر کی هوں جن سے طالب علم ادب اور تاریخ کے ذریعے روشناس ہوتا ھے یا اس کے اپنے بزرگوں اور استادوں اور دور حاضرہ کی بڑی بڑی شخصیتوں کی زندہ مثالیں هوں جن سے اس کو بالواسطة يا بلا واسطة سابقة پوتا هے - ولا معلم جس كو اخلاقي اصولوں اور قدروں پر پھته ایمان هے ، جو اس ایمان کا محض زبانی اقرار نہیں کرتا بلکہ اپنے هر جهوتے سے جهوتے کام میں ' هو بات اور هر خیال میں اس کا عملی اظهار کرتا هے جس کی عادتیں ریاکاری اور تصنع سے پاک هیں' جو هر کام کو محمنت اور دیانت داری سے کرتا ھے: جو هر وقت دوسررں کے ساتھ ممدردی اور ان کی امداد کرنے کو تیار ھے ' ایسا معلم غیر محسوص طریقے پر ابنی زندہ مثال کے ذریعے طلبہ کو ایک بہتر اور بلند تر معیار زندگی سے آشنا کرتا ہے اور ان کی خراب عادتوں اور ادنی میلانات کو دور کر کے ایک اعلیٰ اخلاقی سیرت کا مالک بنادیتا ھے۔ آب هم اس تمام تنصیل بعث کے نتائیج پر مجموعی حیثیت سے نظر

دال کر یه دیکهه سکتے هیں که اخلاقی تربیت کے لئے همارے پاس کیا فرائع هیں اور ان سب کو استعمال کرکے هم کن مقاصد کو حاصل کوسکتے هیں - هم جاهتے هیں که مدرسے کو اخلاقی تربیت کا گهوارہ بنائیں - اور اس کے لئے یہ ضروری هے که هم اس کے تمام عناصر کی نئے سرے سے تنظیم کریں - یہ عذاصر کیا کیا ھیں ؟ اول مدرسے کی روز مرہ کی زندگی بحیثیت ایک معاشری ادارے کے - دوم 'طلبة کے کام کرنے اور مطالعة کرنے اور استادوں کے تعلیم دینے کے طریقے - سوم نصاب تعایم - چہارم ' مدرسے کا نظام ضعط و تادیب اور اس کی عام فضا - پنجم ، معلموں کی جماعت - هم ان سب سے اس طوح کام لیٹا چاہتے هیں که طلبه میں عمرانی معاملات کی سمجهة ان کو انجام دینے کی قابلیت اور عمرانی اور اخلاقی مقاصد سے دلی لکاؤ پیدا هو - هم نے جو نقطه نظر مندرجه بالا صفحات میں پیش کیا ہے اس کی روسے مدرسے کو ایک حقیقی اخلاقی ماحول بنانے کے لئے ضروری ہے کہ اسے ایک معاشری جماعت میں تبدیل كرديا جائے جس ميں انہيں اصولوں كى كارفرمائى هو اور وهى طريقة ھائے عمل مروج ھوں جو بہترین انسانی معاشروں میں پائے جاتے ھیں -اس قسم کے محرکات عمل مہدا کیے جائیں جو بہترین انسائی کاموں کا باعث هوئه هين يعني تجسس اور تعمير كا شوق ' خدمت كا ولوله ' تکمیل شخصیت اور اظهار خودسی کی خواهش وفیرہ اس کے لئے یہ بھی لازم ھے کہ نصاب کے مضامین کی ترتیب اور ان کا انتخاب اس لحاظ سے کیا جائے که طلبه کو اس ماحول سے پوری طرح واقفیت پیدا ہو جس میں انہیں اپنی زندگی بسر کرنا ھے اور اپنے فرائض ادا کرنے ھیں - اس نصاب کی تعلیم میں یعنی اس تمام علمی مواد کو کتابوں اور استادوں کے دماغ سے منتقل کرکے طلبة کے ذائی تجربے اور علم کا حقیقی جزو

بنانے کے لئے ایسے طریقے اختیار کرنے حالمتیں که طلبه کو عمل اور فعانیت کا موقع ملے ' ال کے تعدید و تخلیق اور خدمت اور اظہار خودی کے رجت الات کی نسکیس هو ' انهیں ،ل جل کر کام کرنے کی عادت پرے اور وہ اعتمال ذات احساس أرر ذمه داري كے ساتهه علم حاصل اور اس سے كام لینا سیکهیں - ان صنات اور عادات کو آئندہ معاشری زندگی میں کارآمد بنانے کے لئے مدرسے کی حکومت اور نظام ضبط و تادیب میں بھی اس كى اجتباعي روح كا اظهار هونا چاهئے يعنى طلبة كو موقع دينا چاهئے كة ولا شود الله مشاغل كى تنظيم كريس ' إلي معاشري معاملات كا فيصلة کریں اور ان کو خوص اساوبی کے ساتھ چلانے کے لئے خود قوانین بنائیں اور جماعتی تاثیر اور تادیب کے ذریعے ان کی پابندی کراٹیں - مطلب یہ ہے کہ مدرسے کے درسی اور معاشری مشاعل کی بنیاد یکساں اصولوں پر رکھی جائے تاکہ ایک طرف طلبہ میں تحصیل علم کے شغل میں ذمته داری ، اجتهاد اور اعتماد نفس کی صفات پیدا هوں اور: دوسری طرف غیر درسی مشاعل کی ترتیب اور معاشری معاملات کی تنظیم میں بھی أن صفات سے كام لے سكيں جو حركت ' انقلاب اور جمهوريت كے اس دور میں انفرادسی اور اجتماعی کامیابی کے لئے ضروری ھیں - تعلیم میں اس انقلاب عطیم کو پیدا کرنا معلموں کی جماعت کا کام ھے جو ایک طرف ان تمام وسائل کو استعمال کرکے طلبہ کے لئے ایک اخلاقی ماحول اور اخلاقی محرکات عمل مهیا کرتے هیں اور دوسری طرف اینی شخصیت کے انر سے ان میں براہ راست اخلاقی عادتیں اور اخلاقی اصولوں اور قوانین کا احترام پیدا کرتے هیں - نو عمر بحجے اور نوجوان ان کی مثال کی تقاید کرتے ھیں اور ھمدردی اور تاثیر خیال کی نفسی کیفیات کے ڈریعے اِن کی حركات و سكنات ارد ان كے جذبات ارد خيالات كو اينا بنا لينتے هيں إور اس

طرح آهسته آهسته غیر محسرس طریقے پر آن میں اُس فلسه زندگی ارر معیار عمل کی روشنی سرایت کر جاتی ہے جو معلموں کی شخصیت میں کار فرہ! ہے بشرطیکه معام نے اس بیسے کو مجبور ہو کر ارر بددلی سے محض روري کمانے کے خیال سے اختیار نه کیا ہو بلکه وہ خود کو معاشرے کا اخلاقی نمائندہ اور بہترین عمرانی اقدار کا حامل سمجھے اور انہیں ائچ شاگردرں تک منتقل کرنے کو اپنا فرض منصبی خیال کرے -

باب ششم

إخلاقي سيرت كي تعبير

هم نے گذشته ابواب میں اخلاقی اور اخلاق تربیت کے مفہوم سے بحث کی ہے اور یہ بتایا ہے کہ مدرسے میں کون کون سے وسائل ایسے هدں جو اخلاقی تربیت کے لئے اِستعمال هوسکتے هیں - اس باب میں هم اخلاقی سیرت کے عناصر کا بجزیہ کرنا چاهتے هیں تاکہ یہ معلوم هوجائے که هم اپنی تربیت کے ذریعے افراد میں کیا صفات اور خصوصیات بيدا كرنا چاهتے هيں - ضناً أن صفات كا ذكر گذشته بحثول ميں آچکا ہے اور ہم نے کتاب کے پہلے حصے میں یہ بتایا ہے کہ جمہوری معاشرے میں کامیابی حاصل کرنے کے لئے کس قسم کی سیرت کی ضرورت ھے۔ یہاں ھم کسی قدر تفصیل کے ساتھہ ان اھم تریب انسانی خصائص سے بنعث کرنا چاہتے ہیں ۔ جس کا کسی نه کسی حد تک اخلاقی سیرت میں شامل هونا ضروری هے - ان کی تشریع میں همبن اس مسلِّلے کی دونوں بہلوں کو بیش نظر رکھنا پڑے کا یعنی ارتقائے نفس کے اعتبار سے کن صفات کی نشو و نما ضروری ہے اور معاشری اور تمدنی حالات ' بالخصوص انے ملک کے حالت کا لحاظ کرتے ہوئے ان صفات کی تربیت کس تفاسب سے کرنی چاهئے اور ان کی اضافی قدر و قیمت کیا هونی جاهئے نه همیں اپنے ذهبی میں دوبارہ اس ، نفسی حقیقت کو تازہ کرلینا چاہئے کہ انسان کی سیرت ' اس کے اعمال و کردار سب ان جیلی رجتمانوں پر منتصر هیں جو اس کو فطرت کی طرف شے ودیعت هوتے هیں - انسان کا نفسی ارتقاء ایک مسلسل عمل

ھے جو ابتدائی ' غیر مربوط حرکات اور قطری جبلتوں کے سادہ اظہار سے شروع هوکر رفته رفته ماحول کے مختلف اترات کے ماتحت عادتوں اور طبیعت کی خصوصیتوں کی شکل اختیار کولیتا ھے - همارے تمام اخلاقی اصول ' هماری عقل اور همارا علم اسي بنياد پر قائم هے - اسى لئے معلم کے واسطے جو ذھن اور سیرت کی تربیت کرنا چاھتا ھے یہ نہایت ضروری ھے کہ وہ اُن نفسی رجمانات کا بغور مطالعہ کرے جو عمر کی منتقلف منزلوں میں ظاہر ہوتے ھیں اور بچوں اور نوجوانوں کے مشاغل اور اعمال کے محصرک ہوتے ہیں - اگر وہ ان کے تمام درسی اور غیر درسی مشاغل کی تنظیم اسی طرح کرے گا کہ ان میں ان نفسی رجحانات کو أظهار كا موقع ملے أور أن ميس ربط و ترتيب قائم هو تو طلبه جو كچية حاصل کریں گے ' خواہ اس کا معلق علمی قابلیت سے هو یا اخلاقی صفات اور عادات سے 'ولا ان کی شخصیت کا جز و هوجائے گا کیونکہ ان کے مشاغل کی محرک خود ان کی ذات هوگی - برخلاف اس کے اگر هم مدرسے میں طلبہ کے قطری شوقوں اور رجحانوں کی طرف توجہ نہ کریں گے اور ان کو نظر انداز کرکے خارجی محرکات منا استاد کا خوف یا انعام کے اللبج یا باهمی رشک و مابقت کے جذبے سے کام لیس گے تو ان کی تعلیم محض سطحی هوگی اور ان کے اعدال اور سیرت پر کوئی دیرپا اثر نه دالیں گی -اس لئے علم النفس کا یہ تقاضہ ہے کہ معلم بہت غور سے بھوں کے آزادائه افعال و مشاغل کا مطالعة كرے كيونكة، أن كے جدلى رجمانات كا إظهار سب سے زیادہ خوبی اور وضاحت کے ساتھہ ان کے کھیل کود اور ان کے کاموں میں ہوتا ہے جتہیں وہ اپنی پسند سے کرتے میں - یہ مشافق ، نفسیات کے نقطہ نظر سے بجائے خود اتنی اسیت نہیں رکبتے حتی الیہیں ا "علامات" كے طور پر حاصل هے اس لئے كه ان كے معنى اور منشا پر غور كرنے سے طلبت کی نفسی زندگی کے متعلق بہت مفید معلومات حاصل ہوتی ہے۔ معلم کو چاھئے کہ اس معلومات کی روشنی میں بچوں کے تعلیمی ماحول کو اس طرح منظم کرے کہ ان کے جبلی رجتمانات پسندیدہ عادتوں میں تبدیل هوجائیں اور عمدہ سیرت کی بنیاد بن جائیں - اسی جملے کے ان ابتدائی الفاظ کو ' بچوں کے ماحول کو اس طرح منظم کرے '' هدیشة پیش نطر رکھنے کی ضرورت ہے - کیونکہ موجودہ نطریہ تعلیم کا اصل اصول یہ هے که هم براة راست الله عقائد اور جذبات اور معلومات بچوں میں منتقل نهیی کرسکتے اور نه ان میں بلا واسطه وه عادات اور صفات پیدا کرسکتے هیں جو معاشری زندگی کی بقا اور ترقی کے لئے ضروری ھیں ۔ ان عادات و صفات کی تعلیم میں ماحول کی وساطت الزم ہے یعلی تعلیم پانے والوں کے لئے ایسے حالات اور مشافل مہیا کئے جائیں جن کی مدد سے وہ عملی طور پر ان معلومات اور صفات کو حاصل کرسکیں - اسی وجه سے هم نے بار بار اس بات پر زور دیا هے که اخلاقی تربیت میں لفظی اور زبانی تعلیم کے بجائے ایسے حالات اور مواقع پیدا کئے جائیں باالفاظ دیگر ایسا ماحول مقرر کیا جائے جس میں زندگی بسر کرنے سے اخلاقی سیرت کی تعمیر هوسکے - اس امر در هم کتاب کے ابتدائی حصے میں تفصیل کے ساتھہ بحث کرچکے ھیں - آب ھم اس مسئلے کی طرف متوجہ هوتے هیں که اخلاقی سیرت کی تعمیر و تکمیل میں همیں کن صفات کو شعوری طور پر اینے سامنے رکھنا چاھئے اور اپنی بحث کی بنیاد زمانه حال کے دو جید مفکرین پروفیسر تدوئی اور برقرندر سل پر رکھتے ھیں - پروفیسر تیوئی (Dewey) نے اخلاقی سیرت کے میں اھم اور الرمی جزا قرار دئے ھیں [1] :--

اول قوت عمل يا كار كردگي كي صلاحيت - هم اكثر گفتگو مين بتر هیں که فلال شخص کی سیرت بہت مضبوط هے یا بہت بخته ھے - اس سے هماری یہ مراد هوتی هے که اس میں یه قابلیت هے که جب ولا كسى كام كو كرنا چاهتا هے تو اس كے انجام دينے ميں استقلال ، محنت ' جرات اور حوصلے سے کام لیتا ھے۔ یہ فعالی صفات ھیں جو بحیثیت مجموعی هماری سیرت کے اُس رنے کو ظاهر کرتی هیں جو همیس مشکلات پر قابو پانے میں مدد دیتا ہے اور مایوسیوں اور شکستم، کا مقابله کرکے آخرکار کامیابی کی منزل پر پہنچاتا ہے۔ ظاهر هے که جس شخص کی طبیعت میں یہ عنصر نه هوگا وه أينے 'رادوں کو عمل میں نہیں لاسکتا ' عام اس سے که وہ ارادے اچھے ھیں یا برے - ھر ارادے اور عمل کے درمیان بالعموم ایک طویل مغزل حائل ھوتی ھے جس میں انسان کو کاوش اور جد و جہد سے کام لی**ن**ا بہتا ھے ' وسائل کی تنظیم کرکے اور مادی اور نقسی حالات کو قابو میں لاكر الله ماحول كو أينا مدد كار بنانا يرتا هه - جو شخص صرف نيك ارادوں کی پونجی لیکر زندگی کے سفر پر روانہ هوتا ہے اس کا خدا هم، حافظ ھے ۔ ھم اس کی نیک نیتی کی ایک حد تک تعریف كرسكتے هيں ليكن هميں يه توقع نهيں هوتى كه وه منزل مقصود بر پہنچ جائمًا - اس مورت حال کی ایک بہت عدد مثال تالستائے (Tolstoy) کے ایک مشہور افسانے میں ملتی ہے جس کو رسل (Russel)

نے اپنی کتاب میں نقل کیا ہے۔ وہ ایک روسی خاتوں کا قصة بیان کوتا ھے جس نے تھیڈر میں ایک نہایت المناک دراما دیکھا تھا ۔ دسمبر کا زمانهٔ تها اور آدهی رات کا وقت - کواکے کی سردی پو رهی تهی - یه خاتوں اپنی گاری میں بیٹھ کر گور کی طرف روانہ ہوئی - تراما کو دیکھکر وه أسقدر متاثر هوئی تهی اور اس پر اس درجه رقت طاری تهی که وه راستے بھر قصے کے هیرو کی خیالی مصیبتوں کو یاد کرکے روتی رهی -ليكن نه أس ميں أتنا تخيل تها نه قوت عمل كه أنه إس كارى بان كا خیال کرتی جو سردی میں باہر بیتھا ہوا گاری چلا رہا تھا اور گھر تک پہنچنے سے پہلے تھتھ کر مرگیا۔ اس کہانی سے معلوم ہوتا ہے کہ نیک کاموں کے لئے محص نیک داری اور رقت قلب نہیں بلکہ تخیل کی وسعت ' حالات سے واقفیت اور عمل کی صلاحیت بھی درکار ھے تا کہ جذبات كو عمل كا جامة پهذايا جائے ية صفات سب لوگوں ميں يكسال نهیں هوتیں - کسی میں زیادہ هوتی هیں کسی میں کم - لیکن هر تندرست اور صحيم دماغ ركهنه والے بحيم ميں قطرتاً ية خواهش هوتي هے که وه کچهه کرکے دکھائے ' کسي طرح اپنے عمل کا سکم اپنے ماحول پر جمائے - یہ وهی خواهش هے جو چهوتے بحوں کے کهیلوں میں ان کی تعمير و تخريب ميں ظاهر هوتي هے - اس تقاضائے عمل كي حقيقت كو سمجهنا ' أس كو أيسے مشاغل ميں استعمال كونا جو تعليم و تربيت كے مقاصد میں معیں هوں ' اس کو حسب توقع ابھارنا اور رام یو لکانا تاکه بچه میں مفید عادتیں پیدا هوں ' یه مدرسه اور معلم کا فرض هے -

لیکن یه ظاهر هے که محصف قوت عمل حسن سیرت کی ضامن نهیں هوسکتی کیونکه قوت ایک وسیله هے جو اچھے برے دونرں طرح کے مقاصد کے لئے استعمال هوسکتا هے - همیں بے شمار مثالیں ایسی ملتی

هیں جن میں افراد اور جماعتوں نے ادنی قوت کو ایسے مقاصد کے لئے استعمال کیا ہے جو معاشری مفاد کے خلاف تھے اور اس کی وجہ سے بہت سی خرابیان پیدا ہوئی ہیں - اس لئے قوت عمل کو قابل قدر اخلاقی مقاصد کے ساتھہ وابستہ کرنے کی ضرورت ہے تاکہ وہ معاشری نقطہ نظر سے مفید کاموں میں صرف ہو - اس کے لئے دو اور صفات کا ہونا لازمی ہے یعنی قوت فیصلہ اور ذکاوت احساس -

انسانی سیرت کا عقلی یا ذهنی چهلو اس وقت مکمل هوگا جب انسان کی قوت فیصله کی توبیت کی جائے - یه قرت معدض علم تک محدود نہیں بلکہ عقل اور اس کے استعمال کی صلاحیت پر منحصر ھے - جب همارا علم مربوط اور منظم هو ' جب ولا فاهن میں روشنی پیدا کرے ' تکمیل مقاصد میں مدد دے ' جب اس کی بدولت هم میں معاملات کی سمجهه ' احساس تناسب ' موقع شناسی اور مصلحت اندیشی پیدا هوجائے اس وقت هم کهه سکتے هیں که هم فیصلے کی قوس رکھتے ھیں - اس کی تشریع ایک مذال سے ھوسکتی هے - ایک طالب علم تاریخ کا مطالعہ کرتا ہے ' آئے ملک اور دوسرے ملکوں کے حالات پڑھتا ہے اور اس کے ذریعے بہت سی معلومات حاصل کرتا ہے۔ اگر اس کا نتیجة محض یه هو که اسے بہت سے نام اور تاریخی واقعات یاں هو جائیں جن کو وہ مثلاً امتحان کے وقت بیان کرسکے تو اس کی معلومات ہے جان رھے کی اور اس سے اس کی قوت قیصلة کی تربیت میں مدد نہ ملے گی - بر خلاف اس کے اگر تاریخ کے مطالعے سے اس میں انسانی معاشرے کی ارتقاء کو سمنجھنے کی قابایت پیدا هو جائے الله والله بات كو الحلى طرح متكسوس كرے كة موجودة تمدن نے كس متحدہ کوششوں کو کس دوجہ دخل ہے 'اگر وہ اس علم کو اپنے عہد کی زندگی کے سمجھنے اور اس کے فرائض کو ادا کرنے میں استعمال کرسکے تو ہم یہ کہیں گے کہ اس میں تاریخ کے مطالعے سے قوت فیصلہ پیدا ہوگئی ہے یعنی اب وہ تاریخی واقفیت کو مدنی مسائل اور انسانی معاملات کا فیصلہ کرنے میں استعمال کرسکتا ہے ۔ یہی حال اور تمام علم کا فیصلہ کرنے میں استعمال کرسکتا ہے ۔ یہی حال اور تمام عام کا فیصلہ کرنے میں استعمال کرسکتا ہے تو وہ اس کی عقل اور اس میں معاملہ فہمی کا مادہ بیدا ہو جانا ہے تو وہ اس کی عقل اور قوت فیصلہ کی تربیت میں معین ہونے ہیں ۔ لہذا اس قوت کی فشو و نما میں صرف نصاب نعلیم کی اصلاح کو دخل ہے بلکہ اس کا انحصار بھی ہے ۔

تیسری صفت جو عمده سیرت کا جزر ہے جذبات سے تعلق رکھتی ہے ۔ اگر کسی شخص میں قوت عمل ارر فوت فیصله دونوں موجود هوں مگر رہ فکارت احساس سے متحررم هو تو وہ معاشرے کا مفید رکن نہیں بن سکتا ۔ لوگ اپنی عقل ارر علم کو نہایت قابلیت کے ساتھه صرف الله فاتی مفد کے لئے استعمال کرتے هیں اور چوکه ان میں قوت عمل هوتی ہے اس لئے وہ الله مقاصد میں کامیاب بھی هوجاتے هیں ۔ تاریخ میں بہت سے ایسے بادشاهرں کی مثالیں ملتی هیں اور خود هم میں سے هر ایک کر ایسے لرگوں سے سابقه پوتا ہے جن کو معاشری اغراض و مقاصد سے کرئی دل چسپی نہیں ' جن کو اختاق کے اصول بالکل محبود اور دور ار کار معارم هوتے هیں ' جنمیں روح انسانی کی بلند تر آرزوؤں کی مطابق حس نہیں ۔ وہ گوهیا کے مینڈک کی طرح آئے محدود دائرے مطابق حس نہیں ۔ وہ گوهیا کے مینڈک کی طرح آئے محدود دائرے سے باہر نہیں نکل سکتے ۔ موجودہ صنعت و حرقت کے تمدن میں ایسی مثالیں بہت کثرت سے ملتی هیں ۔ اس کی ایک نہایت زیر دست

، ثدال المنكلة (Sinclaire) نے أنها ناول [1] ميں جس كا أوير ذكر آچكا هے رزنن روسکو ,Vernon Roscoe) کی شخصیت میں دکھائی ہے جس کا مقصد حیات یہی تھا کہ وہ زمین سے متی کا بیل نکال کر اپنی دولت میں اضافہ کرے اور اس راستے میں جو رکاوتیں حائل موں ان کو بلا تامل ھر امکانی ذریعے سے دور کرنے کی کوشش کرے - اس مقصد کے حصول کی دھی میں اس کے نزدیک انصاف ' دیانتداری ' مروت ' انسانیت یہ سب محض بے معنی العاظ تھے اور ظلم ' بیدردی ' رشوت ' بددیانتی هر چيز جائز تهي - اگر اس كا كوئي نصب العين تها تو محض يه كه اس كا کام نہایت خوبی اور انتظام کے ساتھہ چلتا رہے اور اس میں سے ہر قسم کے اسراف کو دور کردیا جائے - ظاہر ھے کہ اگر کسی جماعت میں تمام افرأد ایسے هی هوں کے تو اس کا سارا کام بند هو جائیگا - " هر شخص کا هانهه دوسووں کی مضالفت میں اُتھا رھے گا" اور کسی شخص کو سوائے اپنی فاتی افراض کے کسی چیز سے دل چسپی نه هوگی - لهذا معلم کا ' اور مدرسے کی تعلیم کا ' مقصد یہ هونا چاهنے که طلبہ کے جذبات کی تربیت اس طرح کی جائے کہ ان میں ذکارت احساس پیدا ھو' وہ ائے گرد و پیش کے حالات سے متاثر ہوں - جب انہیں کسی اہم معاشری تحریک یا اخلاقی مسئلے سے سابقہ پڑے تو وہ اس کی طرف دال سے ترجه کریں اور اس پر محض اپنے شخصی نقطة نظر سے نہیں بلکة اجتماعی مفاد کے لحاظ سے غور کریں - هر کام میں اس بات کو مدنظر رکھیں کہ اس کا رد عمل دوسروں پر کیا ہوگا ' اس میں ان کی حتی تلقی تو نه هوگی ؛ ان کے جائز جذبات کو تھیس تو نہیں لگے گی - جب انسان کے نفس میں ذکارت احساس کی بدولت همدودی ' اور فراخ

دلی کی صفات پیدا هو جاتی هیں تو وہ اپنی ذات کے تنگ دائرے سے نکل کر تمدنی اغراض و مقاصد سے آشنا هوتا هے اور اس کا شخصی نصب العین اجتماعی نصب العین سے هم آهنگ هوجاتا هے - اس میں اخلق کی وہ امتیازی سان پیدا هوجاتی هے جس کا مقتضا یه هے که اپنے آپ میں اور دوسروں میں پجا فرق نم کرے اور اپنی بهلائی اور بہتری اُن مشاعل میں تلاش کرے جن کا نتیجه معاشری لحاظ سے بہتری اُن مشاعل میں تلاش کرے جن کا نتیجه معاشری لحاظ سے قابل قدر هو - انسانی همدردی کی وسعت اور گهرائی کے متعلق جو کچھه کہا جا چکا هے وہ اس موقع یر بھی صادق آتا هے -

اب هم برترنت رسل کے خیالات کی طرف متوجه هوتے هیں اور یه دیکھتے هیں که اس نے انسانی سیرت کے اهم ترین فضائل کیا قرار دئے هیں - وہ کہتا هے که یه صفات ایسی نہیں هونی چاهئیں جو بعض لوگوں کے لئے موزوں هوں اور بعض کے لئے نه هوں - همیں اُن عام صفات کی تلاس هے جو هر تربیت یافته انسان کے لئے مفید اور ضروری هیں - وہ اس نقطه نظر کو مقدرجه ذیل الفاظ میں پیش کرتا هے [1]:

"کچھہ صفات ایسی هیں جو سب انسانوں کے لئے نہیں بعض کے لئے مفید هیں اور کچھہ ایسی هیں جو سب کے لئے ضروری اور مطلوب هیں - بیشک همیں صفاعوں کی ضرورت هے ' برے کی ضرورت هے ' سائنس دانوں کی ضرورت هے ' برے برے مدبروں کی ضرورت هے لیکن اسی کے ساتھہ هل چانے والے ' آتا پیسنے والے اور ناتبائی بھی درکار هیں - چانے والے ' آتا پیسنے والے اور ناتبائی بھی درکار هیں ۔

⁻ On Education [1]

میں امتیاز حاصل کرتا ہے عموماً ایسی ہوتی ہیں - که ان کا سب کے لئے عام ہو جانا کچھۃ اچھا نہیں - شیلے (Shelley) ایک شاعر کے دن بھر کے کام کو اس طرح بیان کرتا ہے: --

'وہ نور کے ترکے سے جھٹیٹے وقت تک اس نظارے سے لطف اتھاتا ھے' کہ سورج کی کرنوں کے جوت سے ساری فضا جگمگا رھی ھے' اور اس کی تہ میں سبز کائی کے اتدر شہد کی مکھیاں کھیلٹی پھرتی ھیں ۔ اس کی بلاجائے یہ کون ھیں کیا ھیں '!۔

یہ عادت ایک شاعر کے لئے ضرور قابل تعریف ہے - لیکن کسی اور شخص مثلاً چتھی رساں کے لئے نہیں - لہذا هم ایسی تعلیم نہیں دے سکتے جو هرشخص میں شاعرانه طبیعت کی نشو و نما کرے - مگر بعض صفات علم طور پر مفید اور پسندیدہ هیں اور هم یہاں صرف انہیں سے بحث کریں گے - همارے خیال میں چار صفات ایسی هیں جو مل کر بہترین سیرت کی بنیاد بن سکتی هیں :—

- (١) قوت
- (۱) جرأت
- (٣) ذكاوت احساس
 - (۳) دهانت

میں یہ نہیں کہتا کہ یہ فہرست مکمل ہے لیکن میرا یہ خیال ہے کہ یہ چاروں چیزیں موجود ہوں تو بہت کافی ہیں ۔ اور مجھے یہ بھی پوری طرح یقین ہے کہ اگر بچوں کی دمافی جسمانی اور جذباتی تربیت میں غور اور احتیاط سے کام لیا جائے تو یہ صفات بہت عام ہوسکتی ہیں''۔

اس کے بعد رسل (Russel) نے ان چاروں صفات سے یکیے بعد دیگرے بعث کرکے بتایا ہے کہ ان کا مفہوم اس کے ذھن میں کیا ہے اور یہ کس طرم انسانی سیرت کی تکمیل کرتی هیں - پہلی دو صفات یعنی قوت اور جرأت ایک حد تک تیوئی کے یہاں " قوت عمل" میں شامل هیں - لیکن رسل ان دونوں میں امتیاز کرتا ہے - قوت کا تعلق ' اس کے خیال میں زیادہ تر جسم سے ہے - اگر بھے کی جسمانی صحت اچھی ھے اور اس کے بدن میں طاقت ہے تو اس کو تکلیفیں مقابلتاً کو مصسوس هونگی - اور وه زندگی سے زیادہ لطف اندوز هوگا - وه اینی ذات میں اتنا منہمک نہیں ہوگا کہ اپنے جسم کے سوا دنیا کی اور تمام چیزیں اس کو بے معنی اور بے لطف معلوم هوں - اسے گرد و پیش کے واقعات اور اشتخاص اور خارجی چیزوں سے دل چسپی هوگی اور وہ متعنت سے جی نہیں چرائیگا - وہ دوسروں کی خوش حالی کو دیکھکر حسد نہیں کریگا کیونکہ حسد کیزوری اور بیماری کی نشانی ہے - وہ عام طور یر خوش اور بشاش رهے گا اور ایے اوپر افسردگی اور بیدلی کو طاری نهیں ھونے دے گا۔ رسل اس بات کو تسلیم کرتا ھے کہ بعض صورتوں میں قوت کے نتائیج برے بھی ہوتے ہیں اور بعض مستثنی حالتوں میں لوگس نے اس کے بغیر بھی بڑے بڑے کام انجام دیئے ھیں - لیکن بحیثیت

مجموعی همیں یه بات تسلیم کزنا پرے گی که قوت سیرت کا ایک لازمی عنصر هے اور جو تعلیم طلبه میں قوت بیدا کرنے پر زور نہیں دیتی وہ آپ مقصود میں کامیاب نہیں هوسکتی خصوصاً موجودہ زمانے میں جب زندگی پر محنت اور جد و جہد کا قانوں حاوی هے۔

دوسری صفت ہے جرأت ' یعنی خوف پر غالب آنے کی قوت - همیں نه صرف اپنی ظاهری حرکات اور افعال کو خوف سے پاک رکھنا چاھئے بلكة أنهِ خيالات أور جذبات ميں بهى أس كو رأة نه ديني چاهيً - بحور کے لئے یہ تعلیم ' جس پر مثلًا انگریزوں کی تربیت مبنی ہے ' کافی نہیں که وه خوف کو ظاهر ته کریس - کیونکه اگر خود داري یا دوسروں کی شرم أور لتحاظ کی وجہ سے وہ اپنی طبیعت پر جبر کرکے ان ظاہری حرکات کو روکیس گے جن سے خوف کا اظہار ھونا ھے اور جو عام طور پر معیوب سمجھی جاتی ھیں تو اس کا نتیجہ یہ ھوگا کہ خوف دمافے کے غیر شعوری حصے مدں پہنچ کر ان کے اطمینان اور سکون قلب کو غارت کردے کا اور زندگی بھر نیے نئے بھیس بدل کر عجیب و غریب شکلوں میں ظاهر هوتا رهے گا - اس مسئلے پر ماهرین تصلیل نفسی (Psychoanalysts) نے اپنی تحقیقات کے ذریعے بہت کچھۃ ررشنی قالی ہے اور بتایا ہے کہ انفرادی اور اجتماعی زندگی میں خوف بلکہ هر قوی جملت کو دیا دینے سے کیا کیا خطرناک نتائیے پیدا هوتے هیں -علاوہ اس کے جسمانی خوف پر غالب آنے کی کوشش میں اکثر وائے عامد کا یا دوستوں کی ناراضگی اور لعن طعن کا نیا خوف پیدا هوجاتا هے جو سيرت كي أعلا تربيت مين حارج هوتا هي كيونكة آئنده عمر مين إنسان أني هر كام مين أسي خوف ملامت كو أينا راهبر بناتا هے - هم پہلے بتا چکے هیں که اخالقی سیرت کی تدریجی ارتقاء میں پیم محوک عمل بھی ایک وقت میں مفید ثابت ہوتا ہے لیکن سیرت کی تکمیل اسی وقت ہوتی ہے جب انسان ملامت کے خوف اور دوسروں کی رضاجوئی دونوں پر غالب آجائے۔ لہذا سوال یہ ہے کہ سچی جرأت طلبہ میں کس طرح پیدا کی جائے ؟

اس جرأت كو پيدا كرنے ميں صححت اور قوت دونوں كو دخل ھے -ولا أس وقت مستتحكم هوتي هے جب إنسان كو پر خطر موقع پيش آئيس اور وہ دل کو مضبوط کرکے دانشمندی سے کام لیکر اِن موقعوں ہو کامیابی حاصل کرے - اس قسم کی جرأت کی ایک نہایت عمدہ مثال ایک الكريز افسانة نويس "سيير" (Sapper) نے اپنے هيرو" بل داک درمند" (Bull Dog Drummond) کے کردار میں دکھائی ھے - اس میں غیر معمولی جسمانی قوت ہے جو اس کے دل کو قوی رکھتی ہے ' اور جنگ عظیم کے هولناک تجربات کی بدولت یہ قابلیت پیدا هوگئی هے که وہ هر خطرے كا مقابلة نهايت أطمينان كے ساتهة 'أبنے هوش و حواس كو مجتمع کرکے کرسکتا ہے - بلکہ خطرہ اس کے حواس اور اس کے ذھی کو اور زیادہ تیز کردیتا ہے - یہ جرأت در اصل جسمانی جرأت ہے جس میں ذھنی تربیت کے شریک هوجانے سے کامیابی کا امکان بہت زیادہ هوگیا ہے۔ لیکن همیں ایسے عام جذبہ جرأت کی نشو و نما کونی ہے جس کی بدولت انسان زندگی کی تمام مشکلات کو مردانه وار برداشت کرے 'خواه وه تعارجی هوں اور جسمانی دلیری کی طالب هوں ' خواہ داخلی جن کے مقابلے کے لگے ضبط نفس درکار ھے - اس جذبه کی تربیت کے لئے انسان میں دو گہری تفسی کصوصیات کا هونا ضروری هے یعنی ایک تو خود داری یا عوات تقس کا احساس اور دوسرے قاتی اغراض سے قطع نظر کرکے زندگی سے بنقسم دلچشپی رکھنے اور اس کا غیر شخصہ نظ س مطالعہ

كرنے كى صلاحبت - عزت نفس كا احساس أنهيں لوگوں ميں هوسكتا هے جن کی زندگی کا مرکز خود ان کی ذات کے اندر هو ' اِس معنی میں نہیں كة ولا تلك نظر يا خود غرض يا نفس برست هول بلكة إس معنى ميل كة أن كے خيالات اور مقاصد اور رائيس ان كے ابنے تجربے اور فكر كا نتيجة ھوں اور وہ یہ سمجھیں کہ بحیثیت اِنسان کے ان کو آزادی فکر و عمل کا حتی حاصل ہے جس سے کوئی شخص اُنہیں محروم نہیں کرسکتا۔ برخلاف اس کے جن لوگوں کے خیالات اور جذبات اور افعال محض دوسروں کی تقلید پر مبنی هوتے هیں ' جو هر وقت دوسروں کی تحصین کے خواہان رہتے ہیں ان میں حقیقی جرأت پیدا نہیں ہوسکتی کیونکہ ولا هر وقت أس فكر ميل رهتے هيل كه كهيل ايسا كام نه كر بيتهيل جس کی وجه سے دوسرے لوگ انہیں برا کہیں یا حقیر سمجھیں۔ اس کمزوری کی وجه سے اکثر لوگ فیشن کے ؛ یا عوام کے توهمات اور مهمل رسم و رواج کے غلام هوجاتے هیں اور جوهر انسانیت کی بیعدومتی کرتے هیں - یا ان میں جهوتا انکسار اور ریاکاری پیدا هوجاتی هے اور عزت نفس جو تمام فعالى نيكيوں كى بنياد هے جاتى رهتى هے - لهذا تعليم کے فریعہ طلبہ میں عزت نفس کے احساس کو اُبھارنے اور مستحکم کرنے کی ضرورت ہے - دوسری شرط جو اعلی قسم کی جرآت پیدا ہونے کے لئے ضروري هے ولا يہ هے كه أِنسان ميں زندگي كو غير شخصي نطر سے ديكهنے كى صلاحيت هو - جس شخص كى تمام أميدين اور انديشي اپنى هى ذات کے ساتھة وأبسته هوتے هيں ' وه اطميدان قلب کے ساتھة کسی خطرے کا خصوصاً موت کا سامنا نہیں کرسکتا کیونکہ اس کے نزدیک اپنی موت گویا تمام دنیا کا خاتمه هے - وہ یہ نہیں سمجھہ سکتا که کائنات میں بہت سى قوتيں ' أور اجتماعى أور اخلاقى نظام أيسے هيں جو فرد كي زندكى

سے اہم تر ' بلند تر اور بے نیاز ہیں اِس لئے ابنی ذات کو غیر معمولی أهميت دينا أيك مضحكم خيز حركت هـ - اسي ية احساس هوتا هـ كه حیات انسانی کی بقا اور نرقی اسی جیسے انسانوں کے عمل پر منتصصر ھے اور یہ مسکن ھے کہ ایک آدمی کی زندگی کا چھوٹا سا ' ٹسٹمانا ہوا چراغ بجهه جائے لیکن اس کا نام کسی زبردست ادبی یا اخلاقی یا معاشری کارنامے کی بدولت همیشه روشن رهے اور اسے زنده جاوید بنادے -بہر حال جب تک انسان اینی محدود ذات کی طرف سے بے تعلقی کی یہ شان پیدا نہ کرے اس میں حقیقی اخلاقی جرأت کا بیدا ہونا ممکن نہیں - لیکن اس انداز طبیعت کو بیدا کرنے کا یہ طریقہ نہیں که انسان نفس کشی اور ترک دنیا اختیار کرے اور بے سبب تکلینیں اُتھانے کو تزکیه نفس کا فریعه قرار دے - دنیا کے تمام مذاهب اور ملکوں میں ایسے لوگوں کی مذالیں ملتی ھیں جنہوں نے اس رھبانی فلسفة زندگی کو اختیار کیا ہے اور وہ نفی حیات کے ذریعہ اپنی نجات کی کوشش کرتے ھیں بجائے اسکے که اینی قطری خواھشوں اور قوتوں کی ترسیع و ترایت کر کے ان کو اخلاقی مقاصد کی تکدیل کے لئے استعمال کریں - هم نے ارتقائے شخصیت کا جو نقطة نطر اس کتاب میں پیش کیا ہے وہ "نفی حیات" کے سراسر خلاف ہے اور اس کی روسے اخلاقی تربیت کا نقطهٔ آغاز یہی فطری خواهشات اور جبلتیں هیں جن کو هم انیے ماحول کے اثر اور تجربے کے ذریعے زیادہ وسیع اور منظم بناتے ھیں اور بلند تر مقاصد سے وابسته كرتے هيں - اس لئے غير شخصي انداز طبیعت پیدا کرنے کا صحیم طریقہ یہی ھے کہ هم بچوں میں مختلف قسم کے قابل قدر مقاصد سے دل چسپی پیدا کریں اور ان کو ان کی ذات کے محدود دائرے سے تکال کر ان علوم و قنون اور مشاغل سے روشناس کریں جن میں منہمک ھوکر وہ حقیقی معرفت نفس حاصل کریں اور ان کی خودی اس درجہ وسیع ھوجائے که وہ خارجی دنیا کے بہترین عناصر کو اپنے اندر سمیت لے - رسل نے بتایا ہے که وہ بہترین اور قابل قدر عناصر کیا ھیں جو انسان کی خودی کو وسعت بخشتے ھیں:—

" فطرت إنساني مين بعض چيزين ايسي رديعت كي گئی ھیں جو بغیر کوشش کے ھمیں خودی کی تنگ چار دیواری سے باہر لے جاتی ہیں - ان میں سب سے زيادة عام محبت كا جذبة هي خصوصاً والدين كي محبت جو بعض لوگوں میں ایسی وسیع شکل اختیار کرلیتی ھے کہ تمام بنی نوع انسان کو اپنی آغوش شفقت میں لے لیتی ہے - اسی قبسم کی دوسری چیز علم ہے - هم یہ نهیں کہت سکتے کہ مشہور عالم فلکیات گلیلیو (Galileo) کو نوع اِنسانی سے کوئی خاص محبت نھی لیکن اُس نے اپنی زندگی یفیناً ایک ایسے مقصد کی خاطر بسر کی جس کو موت بھی تمام نہ کرسکی - اِس طرح ایک تیسری چیز آرت هے - بلکه دراصل یه کهنا چاهئے که جس حد تک اِنسان اپنے جسم کے علاوہ خارجی چیزوں سے دل چسبی رکھتا ھے اسی حد تک اس کی زندگی غیر شخصی هوتی جاتی هے - گو بظاهر یه بات عجیب معلوم هوتي هو ليكن يه واقعه هے كه جس شخص كو بہت سی چیزوں سے قلبی تعلق اور دلچسپی هوتی ھے اسے زندگی کو خیرباد کہتے وقت اس قدر تکلیف، نہیں هوتي جتنى اس بچارے شكى دائمالسرض آدمى

کو جس کی دارچسپی اور توجه همیشه اپنی هی بيساريون اور تكليفون تك متحدود رهى هو - لهذا جرأت کی تکمیل اس آدمی کی شخصیت میں هوتی هے جو بہت سی دل چسدیاں رکھتا ھے اور یہ محسوس کرتا هے که اس کی "خودی " دریا کا ایک چهوتا سا حصة هے نة أس وجة سے كة وه خود كو حقير جانتا هے بلكة اسوجة سے که وہ بہت سی ایسی حیزوں کی قدر و احترام كرتا هے جو اِس كى ذات كے ماورا هيں - ية بات صوف اسی صورت میں ممکن ھے جب اِنسان کی جبلتوں کو آزادی حاصل هو اور اس کی ذهانت پوری طرح کام کرتی هو - ان دونوں کے اتحاد سے جو همه گیر رسعت نظر پیدا هوتی هے اس سے نه تو تارک الدنیا راهب آشنا هوتا هے نه نفس پرست عیاه - اس طبیعت کے آدمی کے لئے اپنی موت ایک بہت معمولی سا واقعة ھے - یہ جرأت حقیقی اور ثبوتی هوتی هے اور اس کی بنیاد جبلت پر قائم هوتی قے - یه محض منفی جرأت نہیں جو قطری جذبات کو دبانے سے پیدا هو - اس قسم کی ثبوتی جرأت کو میں سیرت انسانی کی تکسیل کے لله ایک بهت اهم عنصر سمجهتا هو" - [۱]

سیرت اِسانی کی تیسری صفت رسل (Russel) کے نزدیک فکارت احساس مے یعنی انسان کا جذبات کے معاملے میں سریعالتحس ہونا

^{- 00-07} and On Education [1]

تاکه ماحول کے مختلف محرکات اس میں مناسب جذبات پیدا كريس - جس شخص مين يه صالحيت نهين هوتي كه وه أي كرد و پيش کی اچھی اور بری ' خوشگوار اور ناگوار چیزوں سے مناسب طریقے سے متاثر هوسکے وہ معاشری اور اخلاقی زندگی میں کامیابی کے ساتھ شرکت نہیں کرسکتا - کیرنکه عمل کے محرک همیشه جذبات هی هُوتِ هیں یا کم از کم عمل کو مستقل اور مسلسل بنانے کے لئے وہ قوت محرکه درکار ہے جو جذبات میں پوشیدہ هوتی ہے - نفسیات نے انسانی عمل کے تین عناصر بتائے هیں یعنی ادراک (Cognition) جذبه (Emotion) اور فعل (Conation) - ان میں سے ادراک اور فعل دونوں میں تغیر اور تبدیلی ممکن ہے لیکن انسان کے مستقل جذبات همیشه قائم رهتے هیں اور انہیں سے ولا قوت حاصل هوتی ہے جو اسے باوجود مشکلات کے ثابت قدم رکھتی ہے۔ بہر حال جذیات اور ان کی تربیت کی اقمیت سے کسی کو انکار نہیں ہوسکٹا - اگر کسی شندس میں معاشری حالات اور ضروریات کو دیکهه گریا آن کا خیال کرکے مناسب جذبات کا جوش پیدا نه هوگا تو وه خود کو عمرانی مقاصد کے ساتھه کیسے متحصد كرسمتنًا هے ؟ اس اخساس كى تربيت ميں كئى چيريں شريك هوتى هيں -شروع میں بنچے کی تخصین طلبی کی خواهش اپنا اثر کرتی ہے - وہ قتوسروں کی خوشنودی اور تغریف کا خواهاں هوتا هے اور ان کی ملامت سے بچنا چاهتا ہے - اکثر لوگوں میں یہ محصرت عمل تمام عمر باتی رهتا ھے - جہاں تک اس کی بدولت لوگوں میں خوشگوار تعلقات قائم هوں اور خود غزضی کی روک تھام ہو اس کے مفید ہوئے میں شبہ نہیں لیکن جیسا هم پہلے بتا چکے هیں رائے عامة كو عمل كا معیار اعلى قرار نهي فینا چاهئے - اس صفت کا درسرا لازمی جزو هدودی هے جو اپنی ابتدائی

حالت میں محض ایک جبلت ہے جو انسانیں اور دیگر حیوانات میں مشترک ہے۔ اس وقت اس کا تعلق دل سے زیادہ جسمانی کینیت سے هوتا هے اور اس میں اور تقلید اور اثر پزیری میں تمیز کرنا مشکل هوتا ھے۔ ایک چهوتا بچه کسی دوسرے بھے کو روتا دیکھه کر خود بھی رونے لكتا هـ - ذرا برى عبر مين شايد هر شخص كو ديكهة كرية كيفيت پيدا نه ھو لیکن اپنے قریبی عزیزوں اور درستوں کے جذبات سے متاثر ھونا عام اور قدرتی بات ہے - اس همدردی کی تکمیل اور توسیع کے لئے رسل (Russel) کے خیال میں دو چیزوں کی ضرورت ہے۔ ایک تو یہ کہ اس کا دائرہ انڈا وسیع هو که انسان علاوه ائے قریبی دوستوں اور عزیزوں کے اور انسانوں کے دکھت درد سے بھی متاثر ہو سکے - اس کی تفصیل پہلے کی جاچکی ھے - دوسرے یہ کہ همدردی کا جذبہ اس وقت بھی بیدار هو جب هم کسی دکھت یا مصیبت کو اپنی آنکھوں سے نت دیکھیں بلکہ کسی اور فریعہ سے همیں اس کا علم هو - اس وسعت اور احساس کے پیدا کرنے کے لغے تغیل کی دربیت هونی چاهئے تا که همیں افسانوں اور تاریخوں ' سرکاری رپوتیوں اور اعداد و شمار میں بھی رھی تصویر دکھائی دے جو واقعات کو اپڈی آنکھہ سے دیکھہ کر نظر آتی ہے تا کہ سارا سدردی کا جذبہ صرف اسى وقت مشتعل نه هو 'جب مثلاً كسى جنگ ميں خود همارا كوئى عزيز یا دوست زخمی هو ـ بلکه جب کبهی همین معلوم هو که قوموں کی ایک خون ریز جنگ میں لاکھوں آدمی مارے کئے ھیں ارر زخمی ھوئے ھیں تو همارا بال دكيم أور هم يه محسوس كرين كه يه سب لوگ كسى نه كسي کے دوسرت اور عزیز ہوں گے ۔ ہمددیی ایٹی پوری وسعت اس وقت حاصل کرتي هے جب ایک شخص کے دل میں سارے جہاں کا درد جمع هرجائے -

رسل کے نزویک یہ بات ناممکن نہیں ھے اور وہ اس بات پر انسوس کرتا ھے کہ : —

'' اگرچه سائنس نے هماری قوتوں میں اس قدر اضافته کردیا هے که هم دور دراز کے ممالک کے لوگوں کی زندگی پر اثر دال سکتے هیں - لیکن اس کے ساتهه ساتهه هماری همدردی میں اتنی وسعت پیدا نہیں هوئی '' [1]

ایک سائنس داں جو اپ معمل یا کارخانے میں بیٹٹ کر کیمیا کے تجربے کرتا ہے اور کوئی خوفناک بم کا گولہ یا رهریلی گیس ایجاد کرتا ھے تو وہ گویا تمام دنیا کے امن و امان کو مترلزل کرتا ھے - ایک بڑا تاجر جو اپنا منافع بوهانے کے لئے اپنی مندیوں میں غلے کی فروخت اور ير آمد كو روك ديتا هے وہ نه صوف الله ملك ميں بلكه دوسرے ملكوں میں بھی لوگوں کو فاقة کشی میں مبتلا کرسکتا ھے ۔ اس کا تدارک کو نے کے لئے تعلیم کا فرض یہ ھے کہ طلبہ میں تخیل اور همدردی پیدا کرے تا که وه دوسروں کی حالت کو صحیح طریقة پر محسوس کریں اور اس ظلم اور بے انصافی کا خاتمہ هو جو زیادہ تر عدم احساس کی وجہ سے رائبے هے - ية بهى ياد ركهنا چاهئے كه ذكى الحس هونے سے محصض يهى فائده نہیں کے انسان دوسروں کے دکھے میں شریک ہو اور عمرانی فرائض کو ادا کرے بلکہ تہذیب نفس اور ذوق جمال کی تربیت میں بھی اس کو برا دخل ہے - خوبصورت چیزوں سے وهی لوگ محظوظ هو سکتے هیں جن میں احساس کی نزاکت هو ' جو لطیف نکتوں کو سمجه سکیں ' اور رنگ و ہو اور شکل کے باریک فرقوں میں امتیاز کر سکیں جن کے دل

O. Wanastian [t]

میں مصور کی رنگ آمیزی 'شاعر کی حادر بیانی ' مغنی کی نغمہ طرازی مفراب بن کر ذرق حسن کے تاروں کو چھیز دے - یہ ذرق اس شخص میں کیسے پیدا ھو سکتا ھے جس کے نزدیک ایک چابک دست مصور کی تصویر' اور رنگ کے چند دھبوں میں جو کافذ بر پرتجائیں کوئی فرق نه ھو ' جو طبلے کی تھاپ اور ھتھوڑے کی چوت کو ایک ھی چیز سمجھے ؟ - بے شک اس حسن شناسی کے لئے فنی امور سے واقفیت ضروری ھے لیکن اس سے بھی زیادہ احساس کی ذکاوت اور جذبات کی لطافت درکار ھے -

رسل نے ذھانت یا عقل کو انسانی سیرت کی چوتھی الزمی صفت قرار عيا هے - عقل ميں وه دو چيزين شامل كرتا هے - ايك تو وه علم جو هم حاصل کو چکے هيں جو گويا هماري ملكيت بن گيا هے - دوسرے وہ قابل قدر صلاحیت جس کے ذریعے سے هم نیا علم حاصل کر سکتے هیں - ان دونوں میں بہت تریبی تعلق ھے - کیونکھ جلد سیکھنے کی صلاحیت جو " ذهانت" كهلاتي هے ايك حد تك همارے سابق علم پر منحصر هے - جاهل آدمی کو کوئی نئی بات سکھانی بہت مشکل ہے ۔ وہ آسانی سے اپنی ذهنی عادتوں اور الله خیالات کو نبدیل نہیں کرتا۔ اس میں عقیدہ تنقید اور تجسس کی جگہ لے لیتا ہے اور وہ ان نئی باتوں کو قبول کرنے سے بھی انکار کر دیتا ہے جو سائنس کی ترقی کی بدولت عام طور پر تسلیم کی جا چکی هیں - بر خلاف اس کے جس شخص کی تعلیم صحیعے اصولوں پر مبدی هوتی هے ' یعنی ولا جو علم حاصل کرتا هے ولا اس کی ذهنی تربیت میں معین هوتا هے اور اس میں مزید علم حاصل کرنے کی صلاحیت كو برهانا هے ' أس كى ذهني نشو و نما هميشة جاري رهني هے - مفيد اور مکمل زندگی بسر کرنے کے لئے یہ قابلیت اس درجہ اهم اور الزم هے

قرار دیا ہے - لہذا انسانی سیرت کی تشکیل میں عقل کا قرض لولین یہ ہے کہ توقی ' نشو و نما ' اجتہاد ' نئی باتوں کو سیکھنے کی صلاحیت برقوان کے ' اور قرد کو اس قابل بنائے کہ وہ ایج ارتقاد پذیر ماحول میں کامیانی کے ساتھ زندگی بسر کر سکے - بوئسان (Bergson) وغیرہ نے ارتقائے تخالیقی کا جو نظریہ پیش کیا ہے اس کے لحاظ سے بھی حیات انسانی میں عقل کا مفہوم وہی ہے جس کی طرف ہم نے ابھی اشارہ کیا ہے ۔

عقل کی جبّلی بنیاد تجسس ہے جو انسانی طبیعت کے لوازمات میں سے ھے - حیوانوں میں اور چھوٹے بچؤں میں اس کا اظہار بہت افراط اور شدت سے هوتا هے اور وہ ان کے اکثر اعمال و افعال کی محصرک هوتی هے - لیکن بدقسمتی سے موجودہ تعلیمی اور معاشری حالات ایسے ہیں كه چوں چوں بچة كي عمر برماتى جاتى هے عموماً اس كا شوق تجبسس كم هوتا جاتا هے یہانتک که ایک خاص عمر کو پہنے کر ' چو مختلفِ افراد مين متختلف هوتي هـ اس مين يه صلاحيت هي نهين رهتي ركة ولا نثى چپنوں اور نئے خیالات سے دل چسپی پیدا کر سکے - اس کا دماغ بھی اس کے بجسم کی طرح سخت اور ہے لوچ ہو جاتا ہے۔ اس میں یہ عادت جو سن كهولت كى مخصوص صفت هے ' پيدا هوجاتى هے كه وه اپنے خيالات كى باگ '' برانے زمانے '' كي طرف مور ديتا هے ' اسى كي ,تعريف كيا كرتا بھ أور نتى تحقيقات ' نئے نظريوں بلكة نئے لوگوں سے بھى گهبراتا ہے اور أن سے کچھه سيکھئے کي خواهش نهيں کرتا - جِب چذية تنجسيب بالهل مردة هوجائد تو سبجهة لهذا چاهئد كه فهانت كا يحيثهم إيكيا توت محركة كے خاتمة هو گها هے اور انسان مين نبشو و نجا كي صاحبيت

'رسل نے بتایا ہے ' ممکن ہے تجسس کی شدت اور عمه گیری میں کمی آجائے لیکن اس کی نوعیت بہتر هوجائے - یعنی ایک پخته عمر کے انسان کو بعجوں کی طوح جزئیات کے متعلق تجسس نه هو بلکه کلیات سے دال چسپی بیدا هو جائے اور وہ صرف ایسے امور اور مسائل کی تھیں و تفتیش کرے جو علمی أهمیت رکھتے هیں - تنجسس کا یه ارتقاء قطرت انسانی کے مقتضا کے عین مطابق ہے اور همیں اس میں مدد دینا چاهئے تا که تجسس کی قوت ایسے کاموں میں صوف هو جن کی اهمیت مستقل اور دائرہ وسیع هے - لیکن اس ارتقام کے لئے شرط یہ هے که طلبت میں قوت مشاهده ، محمدت اور مستقل مزاجي كي عادتين پيدا كي جائين اور أن كا يه عقيدة هو كه علم فكي تحصيل كي كوئي حد نهين - ورنه أن عادتوں کے بغیر ' تجسس کا اطہار نہایت ناقص اور بے کار طریقوں پر ہوگا یعنی اِدھر اُدھر کی فضول بانیں سننے کا سُرق ' دوسروں کے بھید معلوم کرنے کی خواہش' غیر متعلق چیزوں کا کھوج جن سے انہیں کوئی مستقل فائدہ نہیں ھو سکتا - عقلی تربیت کا ایک اور اھم جزو رسل کے نزدیک وسعت نظر هے جس کی بدولت هم نئے حقائق اور نئی تعجاویو پر غور کرنے کے لئے آمادہ رہتے میں اور اپنے پرانے اور پسٹدیدہ عقائد پر معض اسی وجه سے اصرار اور ضد نہیں کرتے کہ هم انہیں عرصه سے مانتے چلے آئے ہیں - اس وسعت قطر اور فھٹی دیانت کے لئے بھی جوات اتنی ھی صروري هے جس قدر جسمانی بہادري کے لئے - کدونته اس کے بغیر عم معاشوح کے رسم و رواج اور شیالات کی طرف سے بے پروا ھوکو اینی فاتی وائے اور عقیدے بر عمل نہیں گرسگٹے - گمزوروں اور سہولٹ پسندوس کے لیے سیدھا راسته يهي هے كه وه أتَّعُهيں بند كركے أنهيں خيالات اور عقائد كي پاہندی کریں جو اُن کے گرد و پیش عام طور پر راٹیج ھیں لیکن جن

لوگوں میں اخلاقی جرأت اور عزت نفس هوتی هے وہ اپنی عفل کی مدد سے دنیا کے مسائل اور معاملات کے متعلق دیانت داری اور آزادی کے ساتھت وائے قائم کرتے هیں جو عوام کی وائے سے مختلف هوتی هے۔ ان کو هر طرح کی مشکلات اور مخالفتوں کا سامنا کرنا یوتا هے لیکن وہ اپنی آزادی کی خاطر ان سب کو خوشی سے برداشت کرتے هیں - بقول رسل (Russel) کے :—

" فعنی آرادی کی زندگی اس قدر آرامده ' مرنجان مرنج اور پر امن نہیں هوسکتی جتنی وه زندگی جو مربج عقائد کی پابندی کے حصار میں متحفوظ هو - صرف عفیدے هی کی پناه میں انسان کو وه آرام و اطمینان نصیب هوتا هے جو کسی شخص کو ایک روشن آتھ دان کے پاس بیتھ کر حاصل هوتا هے جب کمرے کے باهر سردی کا زور هو "

اِس بحث میں رسل (Russel) نے یہ مسئلہ بھی چھیڑا ہے کہ انفرادی زندگی کو کس حد تک اجتماعی زندگی کی بابندیوں سے آزاد ہونا چاھئے۔ ہم اس مسئلے پر اپنی رائے کا اظہار کرچکے ہیں اِس لئے یہاں اس پر تفصیلی بحث کی ضرورت نہیں۔ رسل (Russel) نے اِس کے متعلق یہ رائے ظاہر کی ہے کہ عام طور پر ہر شخص کو دوسروں کے ساتھہ مل جل کر اور ان کی رضاجوئی کا خیال رکھہ کر کام کرنا چاھئے ورنہ لوگوں کے برتاؤ اور آداب معاشرت میں شائستگی پیدا نہ ہوگی اور جساعتوں کا قیام بہت مشکل ہوجائیگا۔ اِس طرح دوسروں کے جذبات کسی جماعتوں کی طرف سے کسی کم عقل شخص کی طرف مئتقال بھی عقلمند شخص کی طرف سے کسی کم عقل شخص کی طرف مئتقال بھی عقلمند شخص کی طرف مئتقال بھی عقلمند شخص کی طرف مئتقال بھی عقلمند شخص کی طرف مئتقال

سوں - لیکن جہاں ایک بوا دائرہ عمل ایسا ہے جس میں اجتماعی اثرات کی حکمرانی ہے وہاں ہو شخص کے لئے ایک چھوتا سا دائرہ ایسا بھی ہونا جاھئے جہاں اجتماعی ادرات کو بہت کم دخل ہویا نہ ہو اور یہ اس کی مخصوص قابلیت کا میدان ہے - یعنی جس خاص علم یا نبی یا نبی یا شعبہ عمل میں کسی شخص کو خاص مہارت ہو وہاں اس کو ذاتی غور و فکر اور آرادی رائے سے کام لینا جاھئے 'اور اگر اِس دائرے کے ادر کوئی ایسا معاملہ یا مسئلہ ہو جس میں اس کی رائے 'رائے عامہ کی مخالف ہو تو اس کو جرأت کے سابھہ کھلا ظاہر کردینا جاھئے - بافی مسائل میں 'بالخصوص علمی اور فنی مسائل میں چاھئے - بافی مسائل میں 'مالخصوص علمی اور فنی مسائل میں صافرین خصوصی کی رھنمائی قبول کرنی چاھئے -

ان چاروں صنات کے مفہوم اور شرائط سے بحدت کرنے کے بعد رسل اِس معاشرے کا ایک تخفیلی نقشہ کھینچتا ھے جو اِس قسم کی تعلیم پا کر پیدا ھوگا اور جس کے افراد میں کسی نه کسی حد تک یه صفات پائی جائیں گی ۔۔۔

"موجودة معاشرے سے كس قدر متختلف هوئى إنسانوں كى رة جماعت جس كے هر مرد أور عورت ميں قوت عرات ، فكاوت احساس أور فهانت كى صفات أس حد تك تعليم أن كو پيدأ كرسكتى هے ! بہت هى كم لوگ أيسے هوں گے جو خوشى سے متحروم هوں - اِس زمانے ميں رنبج أور بے اطمينانى كے سب سے بڑے أسباب بيمارى ، مفلسى أور صنفى زندگى كى ناقابل أطمينان حالت هيں - ية سب حيزيس مقابلتاً بہت كم هوجائيس گى - صحت أور حيزيس مقابلتاً بہت كم هوجائيس گى - صحت أور

تندرستی بہت عام هوسکتی هے - بوهایے کی آمد کو مدت تک ملتوی کیا جا سکتا ہے - صنعت و حرفت کے إنفالبات کے بعد بھی مفلسی کا قائم رهنا محض لوگوں کی متحدہ حماقت کا ثبرت ھے - احساس کی بیداری سے لوگوں میں عام افلاس کو دور کرنے کی خواهش پیدا هوگی ' عقل ان کو راسته دکھائے گی اور جرأت أنهين أس رأسته ير ثابت قدم ركه كي - كم همت لوك بالعموم تکلیف برداشت کرلیتے هیں لیکن اِس کو رفع کرنے کے لیّے کوئی غیر معمولی کوشھ کرنے پر آمادہ نہیں ھونے بے خوف عورتوں کی ایک نسل تمام دنیا میں انقلاب بیدا کر سکتی هے کیونکہ ان کی اولاد بھی جری اور بے خوف ہوگی اور ان کی فطرت مسخ نه ہونے پائیگی يه لوگ راست بار 'صاف گو ' فرائع دل ' محبت شعار اور آزاد هوں کے۔ اُن کی جد وجهد ظام ارر مصائب کے اس بوجهہ کو اُتار کر پھینک دے گی جس کو هم منعض ابنی سستی یا کم همتی یا بے رحمی یا حمانت کی وجه سے برداشت کرتے هیں ـ تعلیم کی خرابی هی نے هم میں یہ بری عادتیں پیدا کی هیں اور اسی کی اصلاح کرکے هم اجهی عادتیں پیدا کر سکتے هیں - تعلیم نتی زندگی کی کنجی ہے [۱]"

مکمل اِنسانی سیرت کے متعلق ان درنوں فاضل معکرون کے خیالات کا مقابلہ کرنے سے معلوم هوتا هے که ان میں ہتی حد تک

⁻ ۱۲-۱۵ مخصف On Education [1]

اتفاق رائے ہے اور اگرچہ دبنوں کے خیالات کی فلسفیانہ بنیاد الگ الگ ھے لیکن دونوں کو اخلاقی تربیت اور سیرت کے اس مفہوم سے اختلاف ھے جو صدیوں تک نه صوف عملاً رائیم رها هے بلکه علمی نظریوں پر بھی مسلط رها هے - دونوں عقل و علم اور اخلاق کے قریبی تعلق کو تسلیم کرتے ھیں اور اس خیال کی تردید کرنے ھیں که عقل کو اخلاقی سیرت سے کوئی الزمی تعلق نہیں - فلسفه تعلیم اور تنظیم مدارس کے لئے اس جدید نقطه نظر کی بہت بچی اهمیت ھے - کیونکه ، جیسا هم بتا چکے هیں 'مدرسوں میں عام طور پر علمی مشاغل اور اخلاقی تربیت میں حد فاصل قائم هو گئی ہے۔ ان کی درسی زندگی اِس طرح مرتب نہیں کی گئی کہ اِس میں طلبہ کے کدار پر بالارادہ اثر قالا جائيے اور ان كى اخلاقى سيرت مستندىم كرنے كا اهتمام هو - ية ستم ظریقی دیکھئے که عالمی طور پر تو معلم اینا تمام وقت اور توجه درسی علوم کے سکھانے میں صرف کرتے ھیں اور زبان سے ھمیشة یه کہتے رھتے ھیں کہ "اخلاق" یا "نیکی" کے سوا اور تسام چیزیں ھیچ ھیں - جدید نظریم تعلیم نے عقل اور اخلاق کے درمیان ایک الرمی رسته قائم کر دیا ہے - عقل اور ذھانت کے متعلق أن دونوں مفكرين کے نقطة نظر ميں جس كا هم نے ذكر كيا هے إنشا فرق ضرور هے كه تيراًي (Dewey) إس كے عملى استعمال ير زيادة زور ديتا هے اور إس طرح طلبة ميں قبت فيصله كي تربيت كرنا چاهتا هے جو تعصيل مقاصد ميں معامله فهمي میں ' مشکلات سے عہدہ برآ ہونے میں مدد دے - رسل (Russel) کو زیادہ فکر یہ ھے کہ طلبہ کی ایسی ذھنی تربیت کی جائے جو ان میں جذبة تجسس كے ساتهم وسعت نظر پيدا كرے ، وہ نئے حقائق اور نئے نظریوں پر غور کرنے کے لئے تیار رهیں اور ان میں عقلی نشو و نما کی

صالحیت باقی رھے - اس طرح دونوں کے نزدیک صالحیت عمل سیرت کی تکمیل کے لیئے ضروری ھے - تیوئی اس کو قوت یا کارکردگی کے نام سے موسوم کرتا ہے ' رسل اس کو قوت حیات کہتا ہے - تیوئی کے نزدیک قوت اس لئے ضروری ھے کہ اس کے بغیر انسان اپنے مقاصد میں کامیاب نهیں هوسکتا اور جب نک اس میں استقلال ' حوصلة اور محنت کی صفات نہ هوں گی ' جو قوت کے مفہوم کا جزو هیں ' وہ اپنے جذبات اور خیالات کو عمل میں نه لا سکے گا- رسل بھی جسمانی قوت اور صحت كو الزم سمجهتا هے ليكن وه اس سے يه كام لينا چاهتا هے كه طلبه میں مسرت حیات کا احساس بیدار هو اور وہ ابنی خردی کی قید سے نعل کر دنیا کی دوسری چیزوں اور مظاهر میں دلچسپی لبنا سیکھیں اور ان جسمانی اور دماغی خرابیوں سے محفوظ رهیں جو کمزوری کی وجه سے پیدا هوتی هیں منلاً ضد ' بد مزاحی ' افسردگی ' بیماری وغيره - رسل جرأت كو ايك مستفل أور علحده صفت قرأر ديتا ه كيونكه ولا محسوس كرتا هے كه دنيا ميں بيشتر خرابياں خوف كا نتيجه هيو اور جب تک لوگوں کا جسمانی اور ذهنی خوف رفع نه هوگانه أنهیں إيدى ذاتي زندگي ميل إطمينان نصيب هوگا 'نه وه أنه معاشوي فرائض کی عمدگی کے ساتھ ادا کرسکیں گے - تیوتی نے بھی جرأت کو قوت عمل کا لازمة قرار دیا هے اور اپنی تصانیف میں جا بجا اس کی اهمیت کو تسلیم کیا ہے اور اس کی تربیت پر زور دیا ہے - اس طرح دونوں اس بات پر متفق هیں که نوجوانوں میں جذبات کی صحیح تربیت نہایت ضروری ہے تاکہ اِن میں همدردی اور دوسروں کی امداد کرنے کی خواهش پیدا هو که اس کے بغیر اجتماعی زندگی کا قیام ناممکنی هي - تنونس شوجيدة زمل عن حالات ارر تعلقات كا خيال كن يه هيا يه

ضروري سمنجهتے هيں كه همدردى كے أس جذبے كو جس قدر ممكن هو وسيع كيا جائے تاكة أس كے دائرے ميں علاوة أن لوگوں كے جن سے همارا براة رأست تعلق هے وة لوگ بهى شامل هوجائيں جن پر كسي نه كسى طرح بالواسطة همارے افعال و اعمال كا اثر برتا هے - اور سائنس اور صنعت و حرفت كے إس دور ميں كون شخص ايسا هے جس كى زندگى دنيا كے اور سب لوگوں كے ساتهة بے شمار رشتوں ميں مربوط نة هو ؟ -

اِنسانی سیرت کے اس نصب العین کو جس کے خد و خال ان ماغرین تعلیم نے دکھائے ھیں ' ھم اپنے ملک کے مخصوص حالات کا لحظ کرتے ھوئے کہاں تک قبول کرسکتے ھیں ؟ ظاهر ھے کہ اِن صفات کا تعلق کسی خاص ملک یا قوم سے تہیں بلکہ یہ ھر اِنسان اور ھر جماعت کے لئے ضروری ھیں - اگر ھم اپنے سیاسی اور معاشری حالات کا تجزیہ کریں تو ھمیں معلوم ھوگا کہ ھماری قوم کو خاص طور پر یہ صفات درکار ھیں - اور ھماری تہذیب اور فلسفۂ زندگی میں ' جس میں مذھبی تعلیم بھی شامل ھے ' اِن کی اھمیت مسلم ھے - البتہ میں مذھبی تعلیم بھی شامل ھے ' اِن کی اھمیت مسلم ھے - البتہ میں کی ترتیب و نقطیم اور اضافی قدرو قیمت ھمارے یہاں کسی قدر مختلف ھوگی ۔

هم سب سے پہلے جذبات کی تربیت کو لیتے هیں جس سے همارا یہ منشا هے که طالبعلم میں ایسا اجتماعی احساس پیدا کیا جائے که رہ معاشرتی اور تمدنی حالات سے مناسب طریقہ پر متاثر هو - یعنی اس میں وسیع ترین معنی میں همدودی کا جذبه پیدا هوجائے - آج کل جو سیاسی حالات همارے ملک میں پائے جاتے هیں اُن کو دیکھتے هوئے اس جذبے کی اهمیت بہت بچہ جاتی هے - یه کہنا مبالغة نہیں که هماری

بيشتر سياسي مشكلات أور معاشري خرابيان إسى إجتماعي احساس کی کمزوری کی وجه سے هیں - نه مدرسے کی تعلیم همدردی کے اِس جذبے کی تربیت کرتی ہے ' نہ خانگی اور معاشری اثرات اِس کے ، نشو و نما میں مدد دیتے هیں - اِس همدردی کو رسیع کرنے اور عملی جامه پهنانے کے لئے تخیل کی ' یعنی علم اور جذبات میں ربط پیدا کرنے کی 'ضرورت هے لیکن یہ تخیل بھی مفقود هے - مدرسے کے نصاب میں اجتماعی مسائل اور مضامین کو وہ اهمیت حاصل نہیں هے جو هونا چاهئے تهی - اِس لئے طلبه کو اپنے تهذیب و تمدن اور معاشری ضروریات سے وہ واقفیت جو همدردسی کی بنیاد ہے نہیں هوتی ' یا رهوتی بھی هے تو اِس قدر سطحی اور سرسری که اُن کے دل و دماغ پر اِس کا کوئی گہرا یا دیریا انر نہیں بوتا ارر اُن کی قوت متنخیلة اِس کو قوی اِحساس اور جذبات میں تبدیل نہیں کرسکتی - لہذا جہاں تک اخلاقی تربیت کا نعلق ہے هماری تعلیم کا یہ فرض ہے کہ وہ طلبہ میں اِس رشتے کا احساس پیدا کرے جو فرد اور جماعت کو ایک دوسرے کے ساتھہ وابستہ کرتا ہے اور مختلف خیالات اور مقاصد رکھنے والے گروھوں کو ایک متحدہ معاشرے یا قوم میں نبدیل کرتا ہے - لیکن یہ احساس محض انفعالی نہیں ہونا چاھیئے ' بلکہ جذبات کے جوش اور حرارت کی بدولت اس میں حرکت اور قوت عمل پیدا هوجانی چاهئے۔ هماری مذهبی تعلیم اور همارے تهذیب و تمدن میں اس احساس پر اِنتہائی زور دیا گیا ہے اور قدیم هندوستانی معاشوے کی بنیاد سراسر اسی یک جہتی اور باهمی وابستگی کے احساس پر قائم تھی جس کا کچھۃ اندازہ آب بھی کہیں کہیں دیہاتی زندگی کی شیرازہ ينشي كو ديكهة .كر هوسكتا هي - أب رها علم ' تو اِس كو هسارے مذاهب نے جو رببة ديا هے وہ اِس بات سے ظاہر ھے که همارے ملک میں تعلیم صدیوں تک مذهبی قروشوں کا مخصرص مسغلہ رہ جکی ھے یہائتک کہ اِس پر مذھبی رنگ عالب آگیا اور اِس کے مقاصد اس کی حدود ' اس کا نصاب یه سب چیزیں مذهبی عفائد کی یابند هوگئیں - موجوده زمانے میں همارے ملک کی عامی اور تعلیمی ترقی کی رفتار دوسرے ملکوں کے مفایلے میں بہت کم ھے اور ھمارا علمی معیار بہت گرا هوا ہے - اس امر کو تسلیم کرنے میں همیں باک نہیں هونا چاهئے خواہ اس کے وجوہ هم کچھہ قرار دیں - لهذا یہ امر کسی ثبوت کا محتاج نہیں نه علم یا ذهنی تربیت جس کو رسل ذهانت کہتا ہے همارے لئے بعصد ضروری ہے - سائنس اور صنعت و حرفت کی بےاندازہ ترقی نے زندگی کے نظام کو اس قدر پیچیدہ بنا دیا ہے کہ اس میں کامیابی کے سانھہ حصہ لینے کے لئے هر فود کی ذهنی بربیت الزم هوگئی هے -یوں تو انسان معاشوسی اردھاء کی ہو منول میں ڈھنی تربیت کا محتاج رها هے لیکن قدیم زمانے میں وہ اپنے ماحول سے براہ راست بہت کچهه ذهنی اور عملی تربیت حاصل کر لیتا بها اور یه اس کو بهت سے کاموں میں مدد دیتی تھی - لیکن اب اس ضمنی تعلیم پر قناعت كرنا ممكن نهيس بلكة تعليمي اداروس كا ايك وسيع اور باقاعدة نظام مرتب کرنے کی ضرورت ہے جو هندوستان کے هر شہری کو اس قابل بنا دے که وہ اینے عام مدنی اور شخصی قرائض کو خوش اسلوبی کے ساتھ، ادا کرسکے - همیں هر هر قدم پر ایسے مسائل پیش آتے هیں جن کا کوئی مسلمة حل موجود نهيں - هر روز أيسے کام کرنے پرتے هيں جن ميں مروجه طریقے کلم نہیں دیتے - بلکه تربیت یافته عفل اور قوت فیصله

کی ضرورت پرتی هے - کچهه زمانے کے بعد یه بات اور زیادہ عام هو جائیگی -منلاً هر شخص کو یہ سومنا پڑے گا کہ وہ اپنے رائے دھندگی کے حق کو کس طرح استعمال کرے ' کس شخص یا کس بارتی کے حق میں اپنا فیصله دے ۔ اس کو یہ جاننے کی ضرورت هوگی که ان پارتیوں کے کیا کیا اصول هیں اور ان میں کس بنا بر اختلافات هیں ' اور اگر ان میں سے کسی کی تجاوین کو عمل میں لایا جائے تو اس سے ملک کی حالت پر کیا اثر پویگا -اس سے همارا یہ مطلب نہیں کہ هر شخص کو ان باتوں کا مفصل علم هونا چاهئے یعنی هر شخص کے لئے سیاست داں بننا ضروری هے -لیکن یه امر بدیهی هے که عام سیاسی مسائل سے تهوری بهت واقفیت هر شخص کے لئے الزمی هے ماکه وہ ان کے متعلق معقول رائے دے سکے اور ایک جمہوری ریاست میں کوئی شہری اس فرض کی ادائیگی سے پہلوتہی نہیں کرسکتا - اسی طرح رندگی کے کسی شعبے میں بھی ڈھنی تربیت کے بغیر کام نہیں چل سکتا - مثلاً ھر نوجوان کو پیشے کے انتخاب کے مسئلے سے سابقہ ہوتا ہے - اگر هم یه چاهتے هیں که تعلیم یافته طبقے کو جو الجهذیں اس مسئلے میں پیش آتی هیں انہیں دور کریں تو همیں طلبه کی عقلی تربیت میں اس امر کو ملحوظ خاطر رکھنا ہوگا کہ وہ ملک کے اقتصادی امکانات اور وسائل معاش سے واقف ھوں تاکہ وہ اپنی صلاحیتوں کو ذاتی مفاد اور قومی فلاح کے لئے مناسب طریقے پر استعمال کرسکیں - اسی طرح همیں جو بےشمار اصلاحی مسائل در پیش هیں ان سب کو خاطر خواہ حل کرنے کے لئے علوم کی اشاعت اور دَهنی بیداری پیدا کرنے کی ضرورت هے - بیماری کا انسداد ' صفائي ارد حفظان صحت كا انتظام ' افلاس كا رفع كرنا ' جماعتي اختلافات اور فرقه بنديوں كى اصلاح ، يه سب كام اسى وقت انتجام باسكتے هيں جب

شہریوں کی معقول فھنی تربیت کے وسائل مہیا کئے جائیں - اسی کی بدولت ان میں ایسی قوت اجتہاد پیدا هوسکتی هے که ولا ترقی کی داهیں نکالیں اور جس طرح دوسری قوموں نے علم کے ذریعے فطرت کی قوتوں کو تسخیر کرکے بے اندارہ قوت اور عظمت حاصل کی ہے اسی طرح وہ بھی سائنس کی تحقیقات اور ایجادات کی مدد سے اور اپنے ملک کے قدرتی وسائل کو کام میں لاکر ' اپنی قومی اور اجتماعی حیثیت کو برهائیں اور ترتی یافته قوموں کی صف میں جگهه پائیں - خواہ هم انسانی سیرت کی تربیت کے متعلق کوئی نظر یہ بھی اختیار کریں ھمیں عقلی اور فهنی تربیت کی اهمیت تسلیم کئے بغیر چارہ نہیں ۔ اب هم اس مدرسوں كى حالت پر نطر داليس تو بظاهر معلوم ية هوتا هے كة همارے معلموں کو عقلی اور علمی تربیت کی اهمیت کا پورا احساس هے اور وہ اپنی ساری کوشش اسی میں صرف کرتے هیں یہاں تک که وہ اور ضروری چیزوں سے غافل ہوگئے ھیں ۔ لیکن جیسا هم کتاب کے درسرے حصه میں بتا چکے ھیں انہوں نے نه عقلی تربیت کا مفہوم صحیح سمجھا قے نه اس کے لئے مناسب ذرائع اختیار کئے هیں اور موجودہ صورت حال کی اصلاح ان طريقوں پر هونى ضروري هے جن كى تفصيل هم كر چكے هيں ـ

تیسری صفت یعنی توت عمل میں وہ تمام صفات شامل هیں جو سیرت میں پختگی پیدا کرتی هیں اور انسان کو اپنے ارادوں اور مقاصد کو پورا کرنے میں مدد دیتی هیں - مغربی قوموں کے مقابلے میں هندوستانیوں میں قوت عمل کی بہت کمی هے ' خواہ هم قومی سیرت پر غور کریں خواہ افراد کی سیرت پر - اس کی ایک وجہ یہ هے که همارے ملک میں جو فلسفة زندگی رائبے رها هے وہ فکر اور سکون 'عوت اور گوشه نشینی کو زندگی کی جد و جہد اور کشمکش میں شریک

هونے پر ترجیعے دیتا تھا۔ هندو فلسفے میں ترک دنیا کی تعلیم پر بہت زور دیا گیا ہے۔ مسلمانوں میں بھی مذهباً تو نہیں لیکن ملکی حالت اور معاشرتی انتحطاط کے اثر سے قناعت اور تقدیر پرستی بہت بوہ گئی ہے۔ ان چیزرں کی وجہ سے هندوستانیوں میں بعض قابل قدر صفات بھی پیدا هوئیں اور وہ ایک حد مک اس مہلک مقابلے اور رقابت سے متحفوظ رہے جو گذشتہ سو برس سے نہایت شدت کے ساتھہ مغربی تہذیب و تمدن پر مسلط ہے۔ لیکن اُن اُمور میں جن میں فعالی حوصلے اُور هست کی ضرورت ہے هندوستائی عموماً ناکام رہے اور مجموعی طور پر یہ افسوس ناک نتیجہ نکلا کہ چین اور بعض ارر ایشیائی ممالک کی طرح همارا ملک بھی ترقی کے دور میں مغربی ملکوں سے بیچھے کی طرح همارا ملک بھی ترقی کے دور میں مغربی ملکوں سے بیچھے کی طرح همارا ملک بھی ترقی کے دور میں مغربی ملکوں سے بیچھے کی طرح همارا ملک بھی ترقی کے دور میں مغربی ملکوں سے بیچھے کی طرح همارا ملک بھی ترقی کے دور میں مغربی ملکوں سے بیچھے کی طرح همارا ملک بھی ترقی کے دور میں مغربی ملکوں سے بیچھے کی طرح همارا ملک بھی ترقی کے دور میں مغربی ملکوں سے بیچھے کی طرح همارا ملک بھی ترقی کے دور میں مغربی ملکوں سے بیچھے کی طرح همارا ملک بھی ترقی کے دور میں مغربی ملکوں سے بیچھے کی طرح ہمارا ملک بھی ترقی کی اس کدزوری کی اصلاح مستعدی اور متحلت کی عادتیں نشو و نما پائیں تاکہ وہ دنیا کی نظروں میں اپنی شخصی عزت اور قومی وقار دونوں کو قائم رکھ سکیں۔

جراًت کو خواه هم دیوئی کی طرح قوت عمل کا جزو قرار دیں یا رسل
کی طرح ایک مستقل اخلاقی قدر مانیں بہر صورت اس کی اهمیت سے
انکار نہیں کرسکتے - شخصی اور قومی سیرت کی تکمیل کے لئے زندگی کے
هر پہلو میں جرات کی ضرورت ہے - یعنی جسمانی ' ذهنی اور اخلاقی
جراًت کی تربیت هماری تعلیم کا ایک لارمی جزو هونا چاهئے - جسمائی
جراًت کو بتجائے خود اعلیٰ تریں جرات نہیں لیکن اس کا ایک لازمه
ضرور ہے کیونکہ جو شخص هر قسم کی جسمانی تکلیف سے درتا ہے وہ
هرگز ایسا کام کرنے پر آمادہ نہیں هوسکتا ' جس میں دوسروں کی ناواضگی

خلاف ہوں - ھندوستانی طلبہ میں مدرسے کے مشاغل ' معاشری زندگی کی تنظیم ' اور کیلوں اور ورزشوں کے ذریعے جسمانی تکالیف برداشت کرنے کی عادت پیدا کرنی چاھئے اور انہیں ایسے کتھی اور مشکل کاموں میں لکانا چاھئے جن سے ان کے حرصلے اور ھست میں اضافہ ہو - قدیم سپارتا کے مدبریس ' انگریر فلسفی جان لاک اور مشرق کے اکثر مفکریس جسم کو مضبوط کرنے اور اس کو قابو میں لانے کے لئے جو ریاضتیں تجربیز کرتے ھیں وہ یقیناً ایک هد تک ضروری هیں - لیکن اس سے هماری یه مراد تہیں که جسمانی آسایش اور آرام کی خواهش کو مارنا یا دبانا چاهئے ۔ یہ خیال موجودہ نفسیات اور اخلاقیات دونوں کی تعلیم کے بالکل خلاف هے - لیکن هم راحت جسانی کو مقصرد بالذات نہیں بنانا چاہتے که انسان بالكل نفس پرست اور آرام طلب هوجائے ' سوائے اف عیص کے دنیا کی کسی چیز سے دل چسبی نه رکھے یا آن تمام باتوں سے احتراز کرے جن مين كسى قسم كي جسماني تكليف كا أنديشة هو - هم جسم كو روح كا آله كار بنانا جامتے هيں تاكه ولا أن مقاصد كى تحصيل ميں معين هو جنهيس هم عقلاً اور اخلاقاً مناسب سمجهيم هيس - اسى وجه سے آج كل ماھرین تعلیم ایسی جسمانی تربیت پر زور دے رہے ھیں جس کی بدولت بچوں اور نوجوانوں کو اف قوائے جسمانی پر پروا قابو حاصل هوجائے ، اور ان میں جهجک اور بزدلی قائم نہ رہے ۔ همارے خیال میں اب ایسا زمانه آگیا هے که تعلیم کا مطمع نطر بالکل تبدیل کردیا جائے اور ولا بجائے "سفید پوش شرفا" پیدا کرنے کے ' جو کسی قسم کی محنت سے اپنے ھاتھوں کو آلودہ کرنے کے لئے تیار نہ ھوں ' ایسے مستعد مزدور یعنی آمادہ عمل افراد پیدا کرے جو کمر همت بانده کر هر قسم کے مفید ارر دولت آفریں کام کرنے کے لئے تیار رهیں -

اخلاقی اور ذهنی جرأت سے هماری مراد هے افی اصولوں اور عقیدوں پر پختنگی کے ساتھ قائم رهنا ' ان کو دوسروں کی خوشنودسی کی خاطر تبدیل نه کونا ' جب ضرورت دو اینی رائے یے دھوک ظاهر کردینا ' اور حق گوئی کی خاطر هر قسم سختیاں برداشت کرنے کے لئے تیار رهنا - جب تک هم اس بات کے لئے آمادہ نه هوں کے که بقول شیکسبیر:

"سچی بات کو جو همارے دل کے اندر ہے دنکے کی چوت کہ دیں " نہ معاشرے کے خیالات کی اصلاح هوگی نه وہ قدامت پرستی کے پنجے سے جهودتے کا - هماری قوم میں بدقسمتی سے اس ذهنی جرأت کی بہت كمی ھے اور ایسے لوگ بہت تھوڑے ھیں جنہیں ربان خلق کا خوف نه ھو اور انبے سجے خیالات اور عقائد کو ظاہر کرنے سے نہ جھجھکیں - یہی وجہ ہے که بهت سی معاشری اور اخلاقی خرابیان جن کو لوگ آئے دل میں برا سمجهتے هیں بدستور قائم هیں - حال میں زیادہ تر سیاسی اثرات کی وجة سے لوگوں نے پہلے کی نسبت زیادہ دلیری کے ساتھة ان خرابیوں کے خلاف جنگ شروع کی ہے۔ لیکن محض اتنی بات کافی نہیں - جب سک همارے روزمرہ کے معلقات اور کاروبار میں اس روش کا اظہار ته هوگا اور لوگ آزادی کے ساتھ تلقید کونا اور خندہ پیشانی سے اس کو برداشت كرنا نه سيكهين كے هم يه نهيں كهه سكتے كه ذهني يا اخلاقي جرأت هماری سیرت کا جزو هوگئی هے - هماری تهذیب کی قدامت کی بدولت هدارے یہاں رسوم و روایات کا بار اس قدر زیادہ هوگیا هے که اکثر لوگوں کی زندگی ' قول اور فعل دونوں کے اعتبار سے ؛ محض رسمی اور تقلیدی ھوکر رہ گئی ہے اور وہ کہیں بھی اس آزادی کا اظہار نہیں کرتے جو فطرت انساني كا سب سے قيمتي عطية هے - سياست ، معاشرت ، اقتصاد ، مذهب ' عرض هر شعبه زندگی میں ارباب عرض چی کے الله میں عوام

کی باگ ھے یہی جاہتے ھیں کہ ان میں غور و فکر کی عادت نہ پیدا ھو اور وہ آنکھیں بند کئے ھوئے مقررہ راستوں پر چلتے رھیں - تعلیم کا انقلابی فرض یہ ھے کہ وہ نوجوانوں کو ان بزرگوں کے احکام کی تنقید کرنا سکھائے اور ان میں اتنی همت بیدا کرے کہ وہ خلوص اور ایمانداری کے ساتھہ اپنی عقل کے فتوے بر عمل کریں -

اخلاقی جرأت کا ایک پہلو ایسا بھی ہے جس کا تعلق دوسروں سے نہیں بلکہ خود هماری ذات سے ہے اور جس کی ضرورت غالباً اس حالت میں بھی ہوتی اگر ہم بجائے معاشری رندگی بسر کرنے کے بالکل تنہائی کی رندگی بسر کرتے - اکثر لوگوں میں یہ جرأت نہیں ہوتی کہ وة أيذي غلطي كا اعتراف كرسكين - وة جانيت هين كه أن كي قال بات فلط هے يا فلاں كام خلاف عقل و انصاف هے ليكن ولا گويا الله هي نفس سے اس درجة مرعوب اور خوف زدة هوتے هيں كه انهيں يه همت نهيں پڑتی کہ اپنی غاطی کو صاف صاف تسلیم کریں - ایسے لوگ نفس کے بند، بن کر را جاتے ھیں - وہ اس چیز کو وضعداری سمجھتے ھیں کہ جو بات ایک دفعہ کر بیتھیں اس پر ازیل تا کی طرح ازے رهیں کیونکہ ان کے خيال ميں رائے يا عمل كى تبديلى سبكى اور ذلت كا باعث هے - اس میں شک نہیں کہ دوسروں کے سامنے یہ تسلیم کرنا بہت مشکل ہے کہ هم فلال مسئلے میں فلطی پر تھے یا هم سے فلال معاملے میں خطا ہوئی -لیکن هم درگز ایسے شخص کی سیرت کا احترام نہیں کوسکتے جو اپنی عرت کو بلہ عزت کے ایک فلط تصور کو صداقت پر ترجیعے دے - دنیا میں کوئی شخص اتنا بلند مرتبه نہیں که اس کے لئے صداقت کے سلمنے سر جهکاما ذلت کا باعث هو - دنیاری وجاهت اور مرتبے کے لحاظ سے نہیں بلکہ سیرت اور اشلق کے اعتبار سے جو بزرگ ترین هستیاں گزری هیں

ان سب میں یہ صفت مشترک تھی کہ انہوں نے کبھی ابنی ذائی عرت کو صداقت سے بوہ کر نہیں جانا اور اپنی غلطیوں کا اعتراف کرنے میں تامل نہیں کیا - جمہوریت اور انفرادی آرادی کے زمانے میں کسی شخص کو خاص کر ان لوگوں کو جو اپنے هم جنسوں کی سر کردگی اور رھنمائی کرتے ھیں اس قسم کی اخلاقی جرأت کے بغیر چارہ نہیں - کسی پالیسی یا پروگرام کو وقت اور حالات کے مقتضا کے مطابق چلانے کے لئے دماغی قابلیت ارد اخلاقی جرأت دونوں درکار هیں - اگر کوئی مدبریا سیاسی لیدر اس قدر ذهین اور دانشمند ه که وه اینے ملک کے حالات کو دیکهه کر یه سمجهه سکتا هے که اسے کیا طریقه عمل اختیار کرنا چاهئے لیکن اس میں اتنی اخلاقی جرأت نہیں که دوسروں کی رائے یا اپنی سابقه رائے کی مشالفت کرسکے تو ملک کو اس کی دماغی قابلیت سے كيا فائدة پهنيم سكتا هے ؟ اسى طرح اخلاقى جرأت بهى بجائه خود کامیابی کی ضامن نہیں ہوسکتی جب تک انسان میں اتنی قابلیت نہ ہو کہ وہ ایٹے گرد و پیش کے حالت کا تجزیه کرکے فیصلہ کرسکے کہ اسے کون سا راسته اختیار کرنا چاهدے - لهذا تعلیم کا فرض یه هے که جهاں طلبة ميں زمانة شناسي كا ملكة بيدا كرے اور انهيں آزادي كے ساتهة الله عقائد کا اظہار اور ان پر عمل کرنا سکھائے وہاں صداقت کے سامنے سر جھکانے کا سبق بھی دے تاکہ وہ بے تامل اپنی غلطیوں کو تسلیم کرلیا کریں - اس سبق کو اس خوبی اور استحکام کے ساتھہ عملی اور نظری طور پر ان کے فھن نشیں کرنا چاھئے کہ وہ ان کی زندگی اور فلسفہ زندگی کا جزو بن جائے -

اگر هم ان صفات کے وسیع ترین معنی لیں تو ان میں وہ سب باتیں آجاتی هیں جو هم آئے طلبت کی سیرت میں پیدا کرنا چاهتے هیں - لیکن الفاظ کو محص ذاتی رائے کی بنا پر اِسِ قدر وسعت دینا

مناسب نهین کیونکه هر شخص کا معهود ذهنی مختلف هوتا هے اور اس وجه سے ان کے مفہوم کے متعلق اتفاق رائے بہت مشکل هوجائے گا اِس لئے اِس بحث کے خاتم پر بہت اختصار کے ساتھ، هم اتنا اور بتا دینا چاہتے میں کہ مندوستانی طلبہ کی سیرت کی تربیت میں تین امور کو خاص طور پر ملحوظ رکھنا ضروری ھے - تربیت جذبات کے ضمن میں هم نے هددردی کی صفت پر بہت زور دیا ہے ۔ لیکن اپنے ملک کے مخصوص حالت کا لحاظ کرتے ہوئے ہمیں ہمدردی کے ساتھہ ساتھہ ایک اور جذبے کی تربیت کرنی چاہئے جس کا تعلق عقل اور جذبات دونوں سے ھے یعنی رواداری ، دوسروں کی رائے اور خیالت اور جذبات کا اتفا هی احترام کونا جیسا هم افع خیالات اور جذبات کا کرتے هیں - رواداری کی ایک قسم تو وہ ہے جو آج کل کے تعلیم یافقہ طبقے میں بیدا ہو رہی ہے ' یعلی چونکھ اکثر معاملات میں وہ خود کوئی پخته اصول و عقائد نہیں رکھتے هیں اِس لئے ان کے نزدیک کسی اصول یا عقیدے کی کوئی خاص اهمیت نہیں ' سبھی ایک سے هیں - یه حقیقی رواداری نہیں - اس کو بے پروائی کہنا زیادہ مناسب ہوگا - بعض لوگوں نے اس ڈھنی روش کو' جو تشکیک پر مبنی هے بہت وقعت دی هے اور وہ اس کو روشن خیالی اور ذهنی آزادی سمجهتے هیں - لیکن همارے خیال میں اس قسم کی بے پروائی ذھنی اور اخلاقی تربیت کے نقص پر دلالت کرتی ھے اور اس سے معلوم هوتا هے که انسان نے کوئی خاص معیار اخلاق یا نظام اقدار قائم نہیں کیا اور اس کی زندگی کسی زبردست اصول یا مقصد کے ساتھ وابستہ نہیں ہے - هم جس رواداری کے خواهاں هیں وہ عقائد کی پختگی کے منانی نہیں بلکہ اس کے ساتھ جسع ہوسکتی ہے۔ اس کے معنی یہ ھیں کہ هم زندگی کے اهم مسائل کے متعلق اپنے خیالات اور عقائد رکھتے هیں اور ان پر عمل کرتے هیں لیکن اصولاً اور عملاً دوسروں کے اس حتی کو تسلیم کرتے هیں که وہ هم سے بالکل متختلف خیالات اور عقائد رکھیں۔ هم اپنی رائے کا اظہار جوس اور خلوص کے ساتھه کرتے هیں که دوسرے لوگوں کو بھی اپنا هم رائے بنا لیں لیکن اس کے ساتهه هی هم بردباری اور خنده پیشانی سے اپنے متخالفوں کی رائے سننے کے لئے تیار رهیں اور اس اختلاف رائے کی وجه سے همارے باهمی تعلقات میں کسی قسم کی ناگواری پیدا نہیں هوتی - مبادلة خیال ' بحث و مباحثه ' اختلاب رائے ' علمی اور عقلی ترقی کی جان هیں بشرطیکه همدردی اور رواداری رائے ' علمی اور عقلی ترقی کی جان هیں بشرطیکه همدردی اور رواداری کی فضا موجود هو - همارے ملک کی حالت اس قدر ناگفته به هے که ذرا سے اختلاف خیال کی وجه سے آپس کے لڑائی جهگڑے کا دروارہ کھل جانا هے جس میں قومی عزت اور قوت کا خون هوتا هے - اختلاف خیال کو دور کرنا تو ته ممکنی هے نه قرین مصلحت ' اس لئے همیں رواداری کی صفت کینا کو نور پیدا کرنی چاهئے تانه ذهنی اور معاشری زندگی میں امن و امان قائم رهے پیدا کرنی چاهئے تانه ذهنی اور معاشری زندگی میں امن و امان قائم رهے بیدا کرنی چاهئے تانه ذهنی اور معاشری زندگی میں امن و امان قائم رهے ' اور ترقی کی صورت نکلے -

جس طرح رواداری کے بغیر ذھئی آزادی اور جرات سے ناگوار نتائیج پیدا ھونے کا امکان ہے، اسی طرح لوگوں میں قوت عمل محمنت، جد و جہد اور حوصلۂ مندی کی نشو و نما بھی اندیشے سے خالی نہیں اگر اس کے ساتھۂ ھی امن پسندی، قناعت، اور مشاھدۂ نفس کی تربیت نه کی جائے جو هندوستانی تہذیب کی خصوصیات رھی ھیں۔ بے شک فوری خائے جو هندوستانی تہذیب کی خصوصیات رھی ھیں۔ بے شک فوری ضروریات کی وجۂ سے همیں فعالیت پر زیادہ زور دینا چاھئے۔ لیکن ان ضروریات کی وجۂ سے همیں فعالیت پر زیادہ زور دینا چاھئے۔ لیکن ان آخوش میں پرورش پاکر انسانیت اور کمال کو پہونچتی ہے۔ جو تعلیم آخوش میں پرورش پاکر انسانیت اور کمال کو پہونچتی ہے۔ جو تعلیم اور تہذیب افراد میں رشک اور مسابقت کے جذیبات کو فروخ دیتی ہے۔ اور تہذیب افراد میں رشک اور مسابقت کے جذیبات کو فروخ دیتی ہے۔ اور تہذیب افراد میں رشک اور مسابقت کے جذیبات کو فروخ دیتی ہے۔ اور تہذیب افراد میں رشک اور مسابقت کے جذیبات کو فروخ دیتی ہے۔ اور تہذیب افراد میں رشک اور مسابقت کے جذیبات کو فروخ دیتی ہے۔ اور تہذیب افراد میں رشک اور مسابقت کے جذیبات کو فروخ دیتی ہے۔ اور تہذیب افراد میں رشک اور مسابقت کے جذیبات کو فروخ دیتی ہے۔

دىيارى جاه و قوت كے لئے مجنونانه جد و جهد كو ضروري سمجهتى هے وه انسانيت كے مرتبے كو بهت يست كر ديتي هے ۔ انسانى سيرت ميں آوازن اور سكون كي ضرورت هے تاكه انسان اپنى خودى كا اظهار محض خارجى اشيا كى طلب أور جستجو ميں نه كرے بلكه أن خوانوں كو بهى تقولے جو اس كى ذات ميں پنهاں هيں أور أن سے مستفيد أور لطف اندوز هو حكيم اسلام على مرتفى كے ايك شعر كا كسي شخص نے أردو ترجمه كيا هے جس ميں انسان كي نفسي گهرائيوں أور روحانى خزانوں كى طرف اشاره كيا گيا هے:

تیری دوا تجھی میں ہے تجھہ کو خبر نہیں تیرا مرض تجھی سے ہے تجھہ کو نظر نہیں جـرم صغیر سمجھے ہے تو اپنے آپ کـو پوشیدہ تجھہ میں عالم اکبر مگر نہیں

اس ''جرم صغیر'' یعنی انسان کی ذات میں عالم اکبر کو تلاش کرنا اور اس کو پالینا تعلیم اور تہذیب کا منتہائے کمال ہے ۔ لیکن جو لوگ ھر وقت خارجی مقاصد اور مادی منافع کی طلب میں مصروف رہتے ھیں انھیں اپنی تہذیب نفس کی طرف توجہہ کرنے کی فرصت ھی نہیں ھوتی ۔ ادب اور فنون لطیفہ سے محتظوظ ھونا' فطرت کے خوبصورت مناظر سے لطف اور سکون قلب حاصل کرنا' کبھی کبھی دنیاوی مکروھات اور جد و جہد سے پینچھا چھڑا کر اپنے نفس کی گھرائیوں کا مشاھدہ کرنا اور اپنی زندگی کا جائزہ لینا' یہ تمام باتیں بھی انسانی شخصیت اور اپنی زندگی کا جائزہ لینا' یہ تمام باتیں بھی انسانی شخصیت کی تکمیل کے لئے اسی طرح ضورری ھیں جس طرح قوت یا دولت کے لئے جہاں حیات انسانی کے اُرتقاء کے لئے عقل کی ضرورت

هے وہاں اس اعلیٰ تر فوت وجدان کی تربیت بھی لازم هے جس پر مشرق کے ارباب فکر هیشته سے اور مغرب میں برگسان اور اس کے هم خیال آج کل زور دے رهے هیں ' جس کے واسطے سے انسان کائنات اور خالق کائنات کی معرفت حاصل کرتا ہے ۔ هندوستان میں تعلیم کا جو نظریه یا فلسفه مرتب کیا جائے اس میں یه پہلو نظر انداز نہیں کیا جاسکتا کیونکه یہی هندوستانی 'تهذیب کی امتیازی خصوصیت ہے ۔

مذھب اور مذھبیت کو نہ دیوئی نے واضع طور پر سیرت کے عناصر میں شمار کیا ھے نہ رسل نے - لیکن هم هندوستانی اپنی سیرت کی تشکیل میں اسے نظر انداز نہیں کرسکتے کیونکہ همارے ملک میں همیشہ سے تهذيب اور مذهب كا گهرا اور تريبي تعلق چلا آتا هے - لهذا تعليم كو ، جو افراد کے لئے تہذیب کی نرجمانی کرتی ہے اور انہیں اس کا حامل بنانی ھے ' مذهب کی اهمیت کی طرف سے غافل نہیں هونا چاهئے - یه هداری بدنصیبی ہے کہ هماری جدید تاریخ کے صفحات ان فتنوں اور خون ریزیوں کے بیاں سے آلودہ ھیں جن کی ذمهداری بظاهر مذهب یا اختلاف مذاهب پر عائد هوتی هے اور اس وجه سے بهت سے تعلیم یافته لوگ جن کی نظر سطم سے گزر کر ته تک نہیں پہونچتی ہے سرے سے مذهب هی سے بددل هوگئے هیں اور انہیں اس المذاک صورت حال کا علاج یہی معلوم هوتا هے که مذهب كو قطعاً ترك كرديا جائے - ليكن أن كا يه خيال ايك برى علط فهمى یر مبنی هے اور اس میں شکست پسندی کا رنگ جهلکتا هے - حقیقت امر یہ ہے کہ مذهب کوئی خارجی لباس نہیں کہ اسے جب چاهیں پہن لیں جب چاهیں اُتار پھینکیں - جاپان کے متعلق مشہور ہے کہ وهاں سے ایک كميشى يورپ بهيجا گيا تها كه مختلف مذاهب كا مطالعه كركے ريورت پیش کرے کہ جاپانی قوم کے لئے کون سا مذھب سب سے زیرانعہ موزوں

عودًا - اگر يه قصة صحيم هے تو اس سے يه معلوم هوتا هے كه جن لودوں نے یہ عجیب و غریب حرکت کی تھی ان کو مذھب کے مفہوم اور منشا سے مطلق واقفیت نهین - مذهب محض چند رسوم اور عبادات کا نام نهین جنہیں انسان سیکھۃ لے اور ادا کر دیا کرے - وہ انسان کی روحانی فطرت کا مظہر ہے اس کی نہایت گہری اور شدید نفسی ضروریات کو پورا کرتا ھے ' اس کی نظر کو عارضی اور وقتی جیزوں سے ھتا کر دائسی اور ابدی حقائتی سے روشناس کرتا ہے اور اس کے اور خالق کائنات کے درمیان وہ تعلق قائم کرتا ہے جو اس کی شخصیت کی تکمیل کے لئے الزمی ہے-اگر مذهب ایک بے معنی لفظ هو' اگر روح اور خدا کا تصور انسانی دماغ کے توھمات کا نتیجة هو اور انسان بھی مثل اور کیسیاوی مرکبات کے محض کیمیاوی اور طبیعی مادوں اور قوتوں کا مجےوعة هو تو انسانی زندگی کی حقیقی اور ابدی اشیت باتی نہیں رہتی ۔ یہ ممکن ھے کہ بعض اشخاص باوجود المذهب هونے کے اپنے معاشری احساس اور عقل کی بدولت اعلی تعدنی اور اخلاقی اصولوں کی پیروی کریں لیکن عام لوگوں کے لئے اِس بات کا امکان بہت کم ھے - کیونکہ عقل اور اخلاق کے اصول خشک اور مجرد هوتے هیں ان میں وہ دشش اور تاثیر نہیں جو مذھبی عقائد میں ھوتی ھے - عالوہ بریں مذھب کا دائرہ اخلاق کے دائرے سے زیادہ رسیع ہے اور اس میں ایسے تجریات اور مسائل بھی آجاتے ھیں جن کا موضوع افراد کے باھمی تعلقات نہیں ھیں بلکہ ھر فود کی اپنی روحانی زندگی هے - جو شخص مذهب کے اثر سے بالکل متحروم رها هے اس کے شخصی ارتقاء کا یہ پہلو بالکل معطل رهے گا -

ظاهر هے که مذهب ان چيزوں ميں سے هے جو سکهائي نهيں جاسکتيں - جہاں تک سرکلوي مدوسوں کا تعلق هے ان کے لئے يه بات نه

تر ممکی ہے نہ مناسب ہے ' کہ وہ اپنے طلبہ کے لئے ہر مذہب کے عقائد و عبادات کی تعلیم کا اِنتظام کریں ۔ یہ فرض طلبا کے والدین اور مذہبی جماعتوں پر عائد هوتا هے كه ولا الله بحوں كو الله مخصوص عقائد كى تعليم دیں - لیکن اس کا یہ مطلب ٹھیں کہ مدرسہ مذہبی تربیت کے فرض سے بالكل سبكدوش سمجها جائے - مذهبیت كا جذبه ایك عام احساس هے جو مختلف مذاهب میں مشترک هے - اس میں بہت سی چیزیں شامل ھیں۔ مثلًا ایک سحے مذہبی آدمی کو روحانی قدروں کا احساس ہوتا هے اور یه یقین که انسان کی شخصیت ' دنیاری زندگی کا چراخ گل هوجانے ' سے فدا نہیں هوتی بلکہ روحانی ارتقاء کی منزلیں طے کرتی رهتی ھے - اس کے دل میں زندگی کا گھرا احترام هوتا ھے خواہ اس کا جلوہ إنسانوں میں نظر آئے یا حیوانوں میں یا مناظر فطرت میں ' کیونکہ وہ جانتا هے که زندگی وه عطیه الهول هے جس کا بدل دنیا کی کوئی چیز نہیں هوسکتی ۔ اسی وجہ سے اس کے دل میں رواداری اور همدردی کا ولا حقيقي جذبه هوتا هي جو اتحاد افراض مقاصد پر نهيل بلكه احساس الوعمى پر مبنى هے - مكر جهاں ولا إنساني شخصيت كى عوت كوتا هے وهال يه بهي جانتا هے كائنات كے مقابلے ميں انسان كي هستى بہت چھوتی ہے اور اس کمی علمی ترقی اور نسخیر فطرت کے زبردست کاوناموں کے باوجود اس کا علم اور قوت بہت محدود ھے - یہ خیال اس کے دل میں سچا عجز اور انکسار پیدا کرتا ہے جس کی شناخت یہ ہے کہ وہ اس کے قوالئے عمل کو معطل نہیں کر دیتا بلکہ اس کو جد و جہد کی دعوت دیدا هے - نیوتن (Newton) جیسے زبردست سائنس داں کا یہ قول کہ اس کے علم کی مثال سائنس کے بحر ذخار کے سامنے ایسی ہے جیسے کوئی بحت سعندر کے کنارے بیتھا ہوا کنکریوں سے

كهيل رها هو حقيقي مذهبي جذب پر دالات كرتا هے - لهذا جب هم کہتے هیں که تعلیم کو مذهب کی طرف سے غافل نہیں هونا چاهئے اور مذهبی جذبے کی تربیت میں حصة لینا چاهئے تو همارا مقصد یه هوتا هے که معلم کو طلبه میں قدروں کا احساس ' احترام حیات ' رواداری و همدردی ' عزت نفس ' اور حقیقی انکسار کے جذبات پیدا کرنے چاھئیں - یہاں مذھبی تربیت کے انتظام اور طریقوں سے بعث كرنے كا موقع نهيں اور نه اس كى كنجائش هے - ليكن هم اب تك جن تعلیمی اصولوں سے بعث کرچکے هیں ان پر غور کرنے سے اس کے متعلق بهی بعض الهم نتائج نکل سکتے هیں مثلاً یه که مذهبی تربیت کے لئے سب سے زیادہ اہم اور اثر آفریں عنصر معلم کی شخصیت ہے جو براة راست طلبة كي شخصيت اور نظام اقدار كي تشكيل كرتي هـ -اور اس کے بعد مدرسوں میں معاشری اور اخلاقی زندگی کی تنظیم ' مختلف مذاهب کے خیالات کا بے تعصبانہ مطالعہ 'طلبہ کے دل میں عالم فطرت کی محبت اور احترام کا جذبه پیدا کونا ' فغون لطیفه کے ذریعے ان کے وجدان کو نشو و نما دینا ' ان کے لئے ایٹے بئی نوع کی خدمت کے مواقع فراهم کرنا ' یہ سب چیزیس ایسی هیں که اگر ان کو مقاسب طریقے پر استعمال کیا جائے تو وہ مذھبی تربیت میں معهی هو سکتی هیں -

موجودہ هندوستانی تعلیم کا ایک بوا نقص یہ ہے کہ وہ مذهب سے
بالکل بے تعلق هوگئی ہے اور طلبہ میں مذهبی روح کو بیدار نہیں کرتی اسی وجہ سے عوام کو کبھی اِس سے سچی همدردی پیدا نہیں هوئی - خواہ
وہ بظاهر مذهب کی طرف سے بے بوراہ هوں اور اِس کے اِحکام پر عمل
نم گریں لیکن اُن کے قانب کی گہرائیوں میں مذهب کا احترام موجود ہے

اور وہ کسی ایسے نظام تعلیم کی دل سے قدر نہیں کرسکتے جو اُن کو معض حصول معاش میں مدد دیے اور اس سے زیادہ اِس کا کوئی مصرف نة هو - ممكن هي بادي النظر مين ية رأئه صحيح نه معلوم هو كيونكه هم دیکھتے ھیں کہ آج کل والدین باوجود ھر قسم کی مالی دقتوں کے اپنی اولاد کو یہی مغربی تعلیم داا رہے هیں اور اِس کے لئے اپنی ذات پر هر طرح كى تكليفين أنَّهاتِ هين - ليكن اِس سے ية نتيجة نهين نكالنا چاهئے که وه اِس تعلیم سے مطمئن هیں - وه اِس کو واسطة یا ذریعة سمجهتے ھیں کوئی قدر مستقل نہیں مانتے ۔ اِس کے مقابلے میں اِن کے دل میں اِس پرانے نظام تعلیم کی زیادہ قدر ہے جو بہت تنگ اور محدود تھا لیکن کم سے کم اِس میں مذہبی تربیت پر زور دیا جاتا تھا ۔ چنانجہ ابتدا میں تنگ خیال مذهبی بیشواؤں نے مغربی تعلیم کو بالکل هی ناجائز قرار ديديا تها ليكن رفتة رفتة ضروريات زمانة سے مجدور هوكر لوگوں نے اِس کی طرف توجہ کی یہاں تک کہ اب وہ اُس کے حاصل کرنے کے لئے هر ممکن کوشش کرنے کو تیار هیں - لیکن جب تک اِس تعلیم کا رشتہ مذھب کے ساتھہ نہ جوڑا جائے گا اِس کا اثر سطحی اور محدود هوگا یعنی زیاده سے زیاده اِس سے علم اور واقفیت میں اضافه هوگا ' تمدنی زندگی کے ظاہری پہلو کی تھوری بہت اصلاح ہوگی لیکن ہمارے جذبات عقائد کی دنیا اور هماری شخصی اور قومی تهذیب کے ساتھہ اِس کا کوئی تعلق قائم نہیں ہو سکھا اور زندگی کے اہم اور اصلی مقاصد کے حصول میں یہ هماری کوئی مدد نہیں کرسکتی - لہذا ماهرین تعلیم کا فرض یہ ہے کہ وہ اِس پورے مسلِّلے پر احتیاط کے ساتھہ غور کریں اور ایسے ذرائع اختیار کریں که مغربی تعلیم کے قابل قدر عناصر' یعنی سائنس اور صنعت و حوقت اور معاشري علوم کی تتحصیل کے ساتھ

ساتهم طلبه مين ان مذهبي قدرون كا احترام بهي ديدا هو جو مذهدي تهذیب کی روح رواں سمجھی جانی ھیں - ھندوستانیوں کے فرقه واراثه اختلافات نے مد صرف ان کی قومی عزت اور سیاسی وقار کو خاک میں ملا دیا ھے بلکہ خود مذہب کے رح روشق کو گرد آلود کردیا ھے اور جیسا کہ هم پہلے کهہ چکے هیں بہت سے سمجهدار اور تعلیم یافته لوگوں کا دل اس کی طرف سے بهیر دیا هے - لیکن همارا پخته عقیده یه هے که ان اختلافات کی اصلی رجة مذهب نهیں بلکة سیاسی ارر اقتصادی اعراض ھیں جن کو بعض بے حمیت اور خود پرست لوگوں نے اپنے ذاتی مفاد کی خاطر مذہبی رنگ دیدیا ہے اور وہ عوام کے مذہبی جذبات کو مشتعل کر کے اپنا کام نکالتے ھیں - یہ بیچارے اس بات کو بالکل نہیں سمجھتے اور آسانی سے ان لوگوں کے جال میں بہنس جانے ھیں - وہ اپنے نزدیک منهب كي حمايت مين جانى اور مالى نقصان أتهاتے هيں جس سے كم از كم ية ضرور ثابت هوتا هے كة أن كو مذهب سے قلعى محبت هے خواہ وہ اس کا اظہار اپنی عاقبت ناشناسی کی وجه سے فلط طریقه پر کریں۔ اس صورت حال کی اصلاح کی ذمه داری صرف معلموں هی پر عائد نهیں ھوتی بلکہ ملک کے ھر بھی خواہ کا فرض ہے کہ وہ اس لعنت کو دور کرنے کی کوشش کرے۔ یہ کام آسان نہیں ہے کیونکہ اس میں انہیں ھر تسم کے ارباب غرض کے خلاف جنگ کرنی پوے گی ' عوام کے توهیات اور تعصبات کو رفع کرنا هوگا اور متخالفتوں کے اصلی اسباب کو دور کرنے کے طریقے سوچنے پڑیں گے۔ ان سیاسی اور انتصادی اختلافات کی افسیت کو گھٹا کر دکھانے سے همیں کوئی فائدہ نہیں هوسکتا۔ همیں صاف صاف اس بات کا اعتراف کرنا چاهئے که مختلف فرتوں کے مطالبات کو هم آهنگ کرنا ایک بہت کتھی کام هے جس کے لئے نه صرف قانونی فیصلے اور آئیدی تصفیئے کی ضرورت

هے بلکہ لوگوں کی ذھنیت کو بدلنا هے ارر انہیں یہ احساس دلانا ھے کہ ان کے باھمی اختلافات تھوڑے اور عارضی ھیں اور آن عظیم الشان مقاصد کے مقابلے میں کوئی وقعت نہیں رکھتے جو سب فرقوں میں مشترک هیں - اور ان عارضي اختلافات کی خاطر مستقل مفاد اور مقاصد کو قربان کردینا دانشمندی کے خلاف ہے۔ اگر مدرسے کی تعلیم نوجوان طلبه میں همدردی ' رواداری اور احترام حیات کے جذبات پیدا کرے ، جو مذهبی سیرت کے اهم اجزا هیں ، تو وہ اِن اختلاقی مسائل کے حل کرنے میں بھی مھولیت ' شائستگی ' اور حسن مراعات کو هانهه سے نه دیں گے ' بحث و مباحثه میں وہ تلخی ارر ناکواری پیدا نہیں هوئی جو هماری موجودة سیاسی زندگی کا جزو لارم هوگئی هے ۔ اس طریقے بر مذهبی نعلیم دینے سے نه صرف مذهب کے دامن سے یہ شرم ناک دھیہ دھل جائیگا ' بلکہ یہ تعلیم ھمارے ملکی اور سیاسی معاملات کے سلجھانے میں بھی بہت مدد دے گی اور لوگوں میں فصل پیدا کرنے کے بجائے وصل کا جانفزا پیغام سنائے گی -

اصول تعليم

مفصل فهرست مطالب

(باعتبار حروف تهجی)

اخلاقي تربيت

جبلت پربنیاد ۳۵۳ - ۳۹۳ - ۳۹۳ خیر آور شر کی بحث ۳۳۹ ذهنی تربیت سے تعلق ۳۵۵ کتابی تعلیم ناکافی ہے ۳۸۲ گهر کا اثر ۷۰

معاشری تربیت سے تعلق ۳۸۷ مدرسے میں معاشری ماحول کی ضرورت ۳۹۴ مروجه مفہوم ۳۵۱ - ۳۵۹ مدارس کی موجودہ ناکامی کے اسباب ۳۱۴ - ۳۲۱

اخلاقی سیرت کے عناصر تیرئی کا نظریہ ۳۸۳ - ۳۸۸ رسل کا نظریہ ۹۸۹ - ۵۰۰

نصب العين سے وابستگی ۳۹۷

ھندوستانی سیرت کے لئے اھم عناصر ۹+0 - ۵۲۸ اجتماعی افادے کا تصور ۱۳۹ اختلافات

> انقرادی اختلافات ۷۲ ماحول کا اثر ۸۲ اخلاق

اخلاقی ارتقا کی تین منزلیں ۲۷۳ - ۳۷۳ اخلاقی انقلاب کی تاریخی مثالیں ۲۷۸ - ۳۷۸ - ۳۷۸

اخلاق اور عسل ۳۹۱ اخلاقی جرات ۳۷۸ - ۵۱۸ - ۵۱۸ اخلاق کا صحیح منهرم ۳۵۸ ، ۳۹۳ اخلاق اور عقل +۳۹ - ۳۹۸ ۰۰۷ مشرقی معلمین اخلاق کا نظریه

ادب

ادب کی تعلیم کا اثر ۱۹۷ ذرق ادب کی تربیت ۴۹۳ تربیت اخلاق کا رسیله ۴۱۰ اردو زبان میں اعلیٰ تعلیم ۲۹۳ آزمائشیں بطور مقیاس ذهنی

اسباق اشیا ۳۳۷ استادرس کی تعلیم ۱۵۱٬۱۵۳٬۱۵۳

اشتراك

190 5

افراد میں اشتراک عمل کی اهمیت 19

تعلیم کے ذریعہ اشتراکِ اغراض و مقاصد ۸۳ ، ۳۸۳ تاریخ اور سائنس کے ذریعہ

احساس اشتراک ۲۸۳ - ۲۸۵ عمرانی زندگی میں اشتراک مقاصد ۲۳٬۳۳۰

نصاب کے ذریعہ احساس اشتراک کی بیداری ۲۹۷

اظهار خودی کی تربیت ۱۳۳۳-۳۳۱ انلاطور،

> نظریهٔ حکومت ۱۵۸ نظریهٔ تعلیم ۱۴۰

افسادی اور غیسر افادی تعلیم ۱۹۱٬۱۸۱٬۱۱۱

امتحان

خارجی اور نا قابل اعتبار معیار ۲۳۳

تعلیم پر اثر ۱۳۲۳ - ۳۲۹ آمریکه کی تعلیم کا جمہوری رجتحان ۱۳۹

انگريز

انگریزوں کے قوسی خصائص ۹۸ انگریزوں کی تعلیمی ترقی ۱۳۳ انگریزی تعلیم

هندوستان میں نفاذ کی غرض

انگريزي زبان

علمی اور افلایی اهمیت ۱۹۹ ذریعه تعلیم بنائے کے مضر اثرات ۱۹۱

انعقال قوت اکتبسایی ۲۳۳٬ انفرادیت ۳۵۵ ، ۳۸۳ اوندل کا پیلک سکول

4+4 + +44 - 444

ایدمسن تمدنی ماحول کی ترکیب ۴۸ پ

پبلک سکول ۷۸ ، ۱۹۸ : ۳+۳ پیشه

تعلیمی تبدیلی کی ضرورت

۱۱۹ ' ۱۱۱

۱۱۹ ' ۱۱۲

طبیعت پر اثر ۱۹ ' ۱۹ - ۹۹

صنعتی انقلاب کا اثر ++۱

نصاب کی ترمیم کا مطالبت ۱۹

پیشته آموز تعلیم کے رسیع تر

امکانات اور مفہوم +۱۱ '

۱۱۱ ' ۱۱۱ - ۱۱۱ کا تعلیم

کا تعلیم اور پیشته آموز تعلیم

کا تعلیم اور پیشته آموز تعلیم

انتخاب پیشته کے لئے مشورتی

ادارے ۱۳۵ ' ۱۳۱

تلاش روزگار کے محکمے ۱۳۹

اهميت ٩٧

وين

تاریخ کي تعلیم ادب اور جغرافیه سے ربط ۱۳۰۰ ، ۳۱۱

اخلاتی اهمیت ۲+۷

ب

باغبانی ۱۱۵ ـ ۲۱۹ بچید

تعلیمی اهمیت ۲۷ - ۲۰۰۰ تیاری کا زمانه ۳۷ طوالت کی وجه ۲۸ - ۳۰۰ نفسی خصوصیات ۲۸ ° ۷۰ ° ۳۰۱ ° ۱۹۵ ° ۲۰۲ ° ۲۲۹ ° ۲۲۹ ° ۲۳۹ ° ۲۳۹ ° ۲۳۹

گذشته زمانی کا رارث ۲۴ ابتدائی عمر کی بے بسی ۲۸ تعلیم کا مرکز ۲۳ فطرتاً معاشرت پسند ۱۳ گفتگو ارر نقل و حرکت کی ابتدائي تعلیم ۱۹۱ مصرف پسندی ۱۹۹

بورد آف ایجوکیشن +۱۵ بیرجتس کا مدرسته ۳۳۷ - ۳۳۸ بے روزگاری کا مسئلت اور تعلیم بے ضابطہ تعلیم ۱۷۷ - ۱۷۹ بے ضابطہ اور باضابطہ نعلیم کا تعلق ۱۸۵ ، ۱۸۳ ، ۱۸۵ بالغوں کی تعلیم ۳۸ بنیادی عناصر ۴۲۱ بنیادی عناصر ۴۳۰ بقائے حیات کا ذریعہ ۳۹ تدریجی ارتقاء ۳۵ - ۳۹ تعلیم اور تربیت کا مفہوم ۱۱ - ۳۳ ، ۳۳ ، ۲۳ ، ۳۳ ، ۳۳

زندگی کے لئے تیاری ۱۸۷ '۳۵ - ۳۲ عام تعلیم کا مروجہ مفہوم ۱+9

مررجه تعلیم کی تنقید ۱۱۳، ۲۵۳ و ۲۵

مزید تعلیم ۳۸ مقامی حبوطن پیدا کرنے کا ذریعۂ ۹۰

نسلی تجربات کو منتقل کرنے کا

طریق ماخذ ۱۰۱ ، ۳۵۳ فعالی طریفهٔ تعلیم ۲۳۸ - ۲۹۱ ۱۹۸ ، ۲۹۷ مروجهٔ تعلیم کی تنقید ۲۲۱

تاثیر تفوق ۲۹۱ تاثیر خیال

نفسی تشریح ۲۷۳، ۲۷۰، ۲۷۳ فریعه تربیت ۲۷۳ - ۲۷۹

عقلی تربیت کی بنیاد ۲+۵ تجربه

تجسس

اخلاقی تربیت کی بنیاد ۳۸۳ تعلیمی اهمیت ۱۸۳٬۱۸۹٬۲۰۷٬۲۰۱ ذاتی عمل کا نتیجه ۴۳۰ فرد اور ماحول کا تعامل ۳۳۷ معلم اور شاکرد میں تجربے کا اشتراک ۳۳ تخیل کی تربیت ۹۹۹ تخلیق کا جذبه ۴۸۸٬۲۸۸٬۲۹۴٬

> تعلیم اصلاحی مقصد ۲۹۷

تمدن

تمدنی ادارے اور نعلیم ۱۱ ٬ ۵۷ ٬ ۹۳ م ۹۳ ٬ ۹۹ - ۹۹ تعلیم سے تعلق ۸ ، ۲۰ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۹ ، ۹۹ ، ۹۹ ، ۹۹ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۹ ، ۹۹ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳ ، ۹۳

تمدنی ورثه ۲۳ مدنی اور جسمانی توارث ۲۳ ، ۲۵ مدنی اور جسمانی توارث ۲۳ ، ۲۰ مدرسه (شانتی نمیتن) ۲۰۳ مدرسه

C

جبری تعلیم کا جواز ۱۵۵ - ۱۵۷ جبلت

اظهار خودی کی جبلت ۱۹۵ تعاون اور تعییر کی جبلتیں ۱۹۵ جبلت پر تعلیم کی بنیاد ۱۹۵ (۱۹۳۹ ۴۰۸ ۴۰۱ ۴۰۸ جذبات کی تربیت ۲۰۱۵ ۴۰۸ ۴۰۸ جرأت

اخلاقی سیرت کا جز و الزم ۲۹۹ حقیقی مفہوم ۱۱۸ - ۱۱۸ تربیت کے ذرائع ۲۹۳ - ۲۹۷ جسمانی تعلیم جسم اور دماغ کا تعلق

صنعتی انقلاب کا اثر صححت پر

۲۲۸

کامیابی کے لئے اشتراک عمل کی

ضرورت ۲۲۳
مدارس کی ذمت داری ۲۳۲

مغربی ممالک میں اصلاحی تدابیر ۳۲۹ - ۳۳۲ هندوستان میں قومی صححت کا

زوال ۳۳۲ - ۳۳۳ جسمانی سزا ۳۳۹ جغرافیه کی تعلیم

اخلاقی اهمیت ۲۰۹ انسانی اور طبیعی جغرافیه ۲۳۸ صحیح اصول تعلیم

۲۸۱ ' ۲۸۱ ' ۲۳۸ جمهور اور تعلیم یافته طبقه کی بے تعلقی ۲۰۰۵

جسهرری تعلیم تعاون ارر ذمنداری کا احساس پیدا کرنے کا ذریعت ۱۹۴ ۲۳۱ معاشری غرض ۸۵ هندرستان میں ضرورت ۱۷۴ ۱۷۹

حقیقی مفہوم ۸۳ ' ۱۹۱ کامیابی کے شرائط ۸۸ ' ۱۹۱ تعلیم سے تعلق ۱۳۷ ' ۱۹۱ جسہوری معاشرہ ۱۹۵ - ۱۹۷ ' ۲۰۰۳ چینی معاشرہ اور چینی تعلیم ۱۹۷

~

حكومت

افراد کی زندگی میں مداخلت ۱۳۲

تعلیمی فرائض ۱۳۳ - ۱۵۷ تعلیم پر تسلط ۱۳۳ - ۱۳۸ ٬ ۱۳۲ تعلیمی مداخلت کے حدود ۱۳۲ - ۱۳۱

نظام حکومت کی غرض ۱۳۱-۱۳۳ حکومت خود اختیاری مدرسه میں

حواس کی تربیت ۱۳۲۰

Ċ

خاندان

انفراديت كي تربيت ٧١ تربيت كا اداره اول ١٢ توسيع فرائض ١٣

مروجه خانگی تربیت کے نقائص ۷۳

خدمت كالحترام ١١٨

گ

درسی کتب کے نقائص ۳۱۹ دست کاری

تربیت ذرق کا ذریعه ۲۸۷ جسمانی اور دماغی تربیت ۲۷۳ ،

> دنتری ذهنیت کے نقائص ۱۵۱ دماغ

دماغ کا قدیم تصور ۲۰۵ دماغ کی وحدت ۲۹۱ دماغی تربیت کے اصول ۲۲۸ '

ق

دَالتَّن كَا طَرِيقَهُ تَعَلَيْمِ ٢٠١٥ ، ٣١٥ ، ٣٨٩ ٣٨٩

ترائنگ

تعلیسی اهمیت ۲۵۳ جذبه تخلیق کا اظهار ۲۰۰۰ مروجه طزیقه تعلیم کی تنقید ۲۵۳

ن

ذات کی بندشیں ۸۱ ذکارت احساس ۲۸۸ ' ۴۸۰ ذرق جمال کی تربیت ۲۸۷ - ۲۸۹ '

)

رواداري کی اهمیت اور تعایم ۱۹هر دوسو

تعلیمی اهمیت ۳۳ ، ۲۳ روسو کے عہد میں فرانسیسی تعلیم ۳۳ روسی تعلیم

مدرسوں کے ذریعے پروپگندا ۱۳۷ انعام اور امتیازی نشانوں کی میانعت ۲۵۷

ریاضی کی تعلیم ۱۹۷ ، ۲۷۹ ، ۱۹۳ ، ۱۹۳

5

زبان

ابتدائی تعلیم میں گھر اور مدرسے کا حصہ ۷۲

> سی سائٹس کی تعلیم افادی اور علمی فواٹک ۱۹۸

اخلاتی فوائد ۳۱۱ - ۱۳۳ طریقهٔ تعلیم میں تبدیلیاں ۲۷۳ ' ۲۳۷

طریقه دریافت ۲۳۸ سائنس کا تدریجی ارتقاء ۲۱۱ تمدنی زندگی کا (در ۲۸۲ - ۲۸۳ نصاب کی جدید تنظیم ۲۸۵ ۳۱۷ - ۳۱۹ - ۲۸۷

> سپارتا کی تعلیم ۱۳۳۲ سیاست

تعلیم سے تعلق ۱۹۳٬ ۱۹۳ سیاسی تہدیلیوں کے تعلیمی مطالبات ۱۹۲٬ ۱۹۲٬ ۱۹۲٬ ۲۷۳ صحیحے مفہوم ۱۹۳

> ىشى شباب

نئی جبلتوں کی نشو و نیا ۷۲ نفسی خصوصیات ۱۱۰۵ ۱۱۲۱ ۱۳۲۱ ۱۳۷۱

> والدین کے فوائض ۲۴ ° ۷۳ شرافت کا غلط تصور ہ۸ شخصیت

ایک تخلیقی کارنامه ۱۹ شخصیت کی وحدت ۳۵۵

شہریت کی تعلیم ۱۹۳

ص

صنعتى انتلاب

تعلیمی اثرات اور نتائج ا+ا - ۲+۱

> کاروبار کی نوعیت پر اثر ++ا صوبه جات

صوبوں کا معاشی معائنہ ۱۲۹ صوبہ وارانہ تحفظ اور تعصب ۱۲۷

ض

ضبط و تادیب

قدیم اور جدید نطوئے ۲۳۰ - ۲۳۸ رسل کی رائے ۲۳۸ ، ۲۳۲

to

طریقه معلیم کی اهمیت ۱۱۵ م ۱۱۸ - ۱۲۸ مراغی اور اخلاقی صفات کی تربیت کا ذریعه ۲۲۹ - ۲۲۷

عادت کي اهميت ۳۸۵ عثمانية يونيورستي ۴۹۲

اعقل

علم

اخلاقی سیرت کي جزو لازم ۱۴۰۹ ، ۱۴۵

عفلی تربیت کی غایت ۵۰۳

اخلاق سے تعلق ++۲

تمدنی زندگی سے تعلق ۱۷۷ - ۱۹۹ تحصیل علم کے صحیمے اصول ۱۳۱٬۱۹۳ - ۱۹۰

علم اور عمل كا باهمي الحصار ۱۱۸ - ۲۱۷

علوم صحیحه کی ابتدا ۲۱۷ مروجه اور حقیقی منهوم ۳۹۹ هندوستانی تهذیب میں علم کا

علمي طريقه

درجة أأه

دور حاضرہ کی سب سے اھم دریافت ۲۳۱

عمرانى زندگى

تہذیب و تمدن کی بغیاد 10 تربیت افراد کی شرط لازم 17 عمل کے عفاصر ثلاثه (ادراک ' جذبۂ ' فعل) ۴۹۸

ک

11+

25

کام کی قدر ۱+۳ کام کی نوعیت کا اثر افراد پر

كهانياس

ابتدائی تعلیم کا ذریعه ۱۹۳ کهیلوں اور پیشوں کا تعلق ۱۰۴

گ

گیری اسکیم ۲۱۹

ل

زمى تعليم

توسیع مدت کی تحریک ۳۷ متمدن ممالک میں اجرا ۱۳۸

1

ماحول

بطور عبرانی ورثے کے ۱۰ تعلیمی ماحول کی تنظیم ۱۹۳٬۵۱ تعلیمی ماحول کی خصوصیات علیمی ماحول کی خصوصیات ماحول کی خصوصیات تعلیمی میں انسان کا حصہ

11 4+

فرد

اجتماعی زندگی کی پابندیاں ۱۹۰۸

> معاشرے سے تعلق 9 - +1 قشر أيكت +٣٣ فعالمت

تعلیم کے ذریعہ فعالی صفات کی تربیت ۳۲۵ ، ۳۲۹ ، ۱۹۹ موجودہ زمانے میں فعالیت کی اهمیت ۴۴۹ ، ۱۳۳۴ قنون لطیفہ ۲۸۷ _ ۲۸۸

ق

قدامت پسندي اور جدت پسندي کا فرق ۲۳

قدر

معیار اقدار کی اهمیت ۲۹۸ [،] ۳۳۲

قدرتی تادیب کا طریقه ۲۳۸ - ۲۵۰ قدیم نظام تعلیم ۲۱۷ قرآن شریف ۳۷۵ قوت ارادی کی تربیت ۲۵۱

قومى نظام تعليم ٨٥

معاشری تنظیم ۳۱۳-۳۱۹، m91 - m9+

> معاشری غرض ۳۱ موجوده حالت ۱۲۹

مدرسة جديد كي خصرصيات wad thut that

> 44m + 1+4 + 1,4m Jus ansan مشاغل تعليمي

اجتماعي مشاغل مين شركت 44 . 40

> اصول انتخاب ۲۰۸ - ۲۱۸ اخلاقي فوائد ٣٠٣

تعليبي أهميت 190 ' ١٠٢' 491 - 494

درسی مضامین سے تعلق ۴۱۷ معمولي أسباق ير وجه ترجيم 711

مفید مشاغل کی فہرست ۲۱۳

مصارف تعلیمی کی کفالت ۱۳۹

شخصیت کا اثر ودم

حقیقی مفہوم ۲۲ - ۲۳ ۹۸ ۱ متحرك أور ساكن ماحول 111 - 119

مادری زبان ارر ادب تعلیمی اهمیت ۲۹۱ ذريعة تعليم ٢٩٣ - ٢٩٥ محركات

انعام ارر سزا بحيثيت محركات בתן צחת - +סחי סכת - אסת تعليم ميں غير مناسب محركات mtt . 149 صحيم محركات عدل ١٨٨، 719 - 714 'MYV ' 19+ عزم للقوة ٣٩٧

مدرسة

بیرونی دنیا سے تعلق ۵۱ ، ۲۰۴۳ يرويگندا كا دريعة ١٣٧ تمدنی زندگی کا مرکز ۷۷ ، ۹۴ طلبة كى معاشرى زندگى كا ماحول ۱۸۹ - ۱۹۹ ، ۱۳۴ مشاهده نفس ۲۹۰ سیندرسی کا تصور ۲۲۱ - ۲۲۳ گھر کے ساتھ اتحاد عمل ۷۹ ' ۷۹ معلم مخصوص ماحول ۲۹۳ - ۲۹۸ انسان اور خدا کا تعلق ۳۸۹ احترام حیات کی تعلیم ۳۴۰ تربیت انسانی کا ذریعه ۲۰ مذهبی تعلیم کی اهمیت اور منشا ۲۰۵ - ۵۲۲

6

نشو و نما

نصاب

تعلیم کے ساتھہ مرادف ۲۵

(۲۹۵ ۴۹۲ نصاب ۴۹۵ ۴۹۵ ۴۹۵

اخلاقی تربیت کا ذریعه ۲۰۰۹ اجتماع مطالعه کا اصول

171+ - P+A

آزمائشی نصاب (ونقکا میں) ۳۱۵ بوق کی رائے ۳۱۹ - ۳۲۴ پیشهٔ آموز تعلیم کے مطالبات ۱۲۳ تعلیمی اهمیت +۲۹

تمدنی حالات کے مطابق ترمیم ۵۵ - ۵۵

کامیاب معلم کی پہنچان ۱۳۹ - ۱۳۵، ۱۳۹ طلبہ کے نفسی رجحانات کا مطالعہ ۲۸۴

معاشره

تعلیمی اثر ۱۵۲

فرد سے تعلق +9 ' +1 ' +۳

معاشوی تقسیم کا اثر تعلیم پر

91 4 4 4 4 4

معاشری زندگی کا مفہوم ۱۱ معاشی تنظیم کی ابتری ۱۲۹ - +۱۳ معاشی معاثنه

> امریکه اور یورپ میں ۱۲۸ هندوستان میں ضرورت ۱۲۵ مقصد

اعلی مقاصد کا تعینی ۲۵۳ تربیت کے لئے مقاصد سے وابستگی

منتسوری کا طریقهٔ تعلیم ۳۸۹ منصوبی طریقه ۱۹۵ ، ۲۰۴ ، ۴۱۵ مذهب

انسانی آزادی اور ذمهداری ۲۷۹ - ۳۷۹ 8

هندوستاني تعليم

قدیم تعلیم کی حکومت سے آرادی

موجودة نظام كا حكومت سے تعلق ا ۱۲۱ - ۱۳۹

آئنده نظام کی جمهوري نوعیت ۱۷۴ - ۱۹۹

هندوستان کی اخلاقی اور معاشری ابتری ۳۷۹

هندرستان کا فلسنه زندگي ۱۳ه

هيدو رپورت ٣٨

ى

یسوعیوں کا نظام تعلیم ۱۳۳

صنعتى اور سياسى تبديليوسكا اثر

144 - 144

مضامین نصاب کا ربط ۲۹۹ - ۲۰۰۷

رهیلر کا مجوزه نصاب ۹۲ - ۹۳

نفسیات انشعابی کا اثر نصاب پر

14+

نو عمر مجرموں کی اصلاح

רדר - הדד

•

والدين كى تعليمى علطى ٣٣ ،

وفاتي نطام +9

فهرست كتب

(مصلفوں اور کتابوں کی فہرست جن کے حوالے اس کتاب میں			
دئے گئے ھیں - صفحوں کے نمبر مقابل میں درج ھیں)			
Adamson: Individual and Environment, "A			
Alexander and Parker: The New Education in the			
German Republic ***			
Brown: Underlying principles of modern legis-			
lation tr			
Baldwin: Social and Ethical Interpretations yr			
Ballard: Teaching the Mother Tongue 100			
Bode: Modern Educational theories " " " " " " " " " " " " " " " " "			
Burt: The Young Delinquent			
Dealey and Ward: Text Book of Sociology "			
Dewey: Reconstruction in Philosphy ! 4			
Dewey: School and Society rap			
Dewey: Democracy and Education 09, 04, 0+, rr, r1			
tra, fir, f+4, jar, jaa, jaj, jro, jf+, jio, 44,			
rjr, r+1, r91, 440			
Davis: The School Idea			
Findlay: School and the Child			
Findlay: The School			
•			

	Findlay: Foundations of Education	•••	•••	47
	Ferriere: Activity School	•••	•••	۲ +۳
	Ferriere : La Pratique de l'ecole acti	ve	•••	10+
	George: Junior Republic	•••	•••	۳۳۲
	Howerth: Art of Education	•••	•••	١٥
	Hamaide: Decroly Class	•••	•••	1+1
	Hower Lane: Little Common wealth	•••	•••	۳۳۲
	James: Talks to Teachers	• • •	•••	ه۸۲
	Kerschensteiner: Schools and the N	ation 1	۲9,	Irv
	Kerschensteiner: Education as Citiz	enship	•••	4+4
	Keatinge: Teaching of History	•••	•••	101
	Keatinge: Suggestion in Education	•••	•••	۲۷۲
	Kipling: Stalky and Co.	•••	***	۳۹۳
	Le Bon: Psychology of the Crowd	•••	•••	my h
	Mackenzie: Fundamental Problems	of life	•••	44
	Mackenzie: Problems of National Ed	lucation	•••	7 79
	Nunn: Education—its Data and Firs	t Principles		ryt
	Pinketvitch: New Education in Sc	viet Repub	olic	124
	roy, roj, Ira			
	Russel: On Education 199, 1149,	rrt, rtx,	144,	IV
	0+0, 0+1, 0++			
	Rousseau: Emile	•••	•••	٣٣
	Smith: Educational Sociology	***	•••	47
40,54600	Smith: Nation's Schools	•••	***	Irr

Sanderson of O	undle	***	•••	111
Sapper: Bull l	Oog Drun	bacma	•••	194
Sinclair: Oıl		•••	•••	maa, mya
Tagore: Relig	ion of M	I an	•••	··· ++r
Thorndike and	l Gates:	Elementa	ry Princi	ples of
Education		•••	***	۲۷+
Vasconcellos:	A New S	chool in B	elgium r	-A, to+, 1ro
Wheeler: You	th	•	•••	9r, vr
Wells: The Ste	ory of a G	reat Schoo	l Master II	r, 111, 1+v
Wordsworth: (Ode on the	Intimation	ns of Imm	ortality mm+
104	حسين)	دّائت ر داکر	ت (مترجمه	افلاطون: رياس
r90 '11	•••	•••	شرق	اقبال: پيام م
1+	•••	•••	درا	اقبال: بانگ
M+ (فالم الحسلين	جمة خراجه	عليم (متر	سينسر: قلسفة
بد حسین) ، 94	صه داکتر عا	شعاب (منترء	بات عنفوان	شپرانگر: نفس
			- 1+	0,1+1

فهرست مصطلحاس

ذیل میں أن اصطلاحوں كى قہرست دى جاتى هـ جو كتاب میں استعمال كى گئى هیں - چونكة بهت سى اصطلاحوں كے متعلق اتفاق رائے نہیں هـ اس لئے كوشش ية كى گئى هـ كة جهاں نك ممكن هو آسان اور قابل قهم الفاظ منتخب كئے جائیں: —

Concentration of Studies Suggestion اجتماع مطالعه تحلیل نفسی Psychoanalysis اجتماعی افاده Social Efficiency تشکیک Scepticism ارتسامات Socialization of Education Impressions آزمائشين Tests تعلیم کی معاشری تنظیم أشتمالي Communist Continuation Education افادی ' افادیت پسند Utilitarian تعلیم مزید أقدار Values تخليقي Creative انقعالي Passive Catharsis أنفراديت Individuality جبلت Instinct Transfer of Training Correlation of انتقال فرت اكتسابي ربط مضامین نصاب Studies ارجحان, Informal Education Impulse يضابطة تعليم صوري Formal Heuristic Method طریقه دریافت Prestige Suggestion Motives محرکات Amateur وزرالقرة Occupations اللقرة Will-to-power عزرالقرة Pragmatism مصرف پسندی Scientific Method علمی طریقه Project Method مصرف پسندی Social عین پسندی الطواقی معرانی معاشری الطواقی الطواقی

صحت نامع

انسوس ہے کہ بارجود احتیاط اور کوشش کے کتاب میں مندرجہ نیل غلطیاں رہ گئی ہیں جن کی تصحیح مقابل میں کی گئی ہے۔

			- 0-
متصه	غلط (مع صفحه)	محيح	(x
خاكروب	خاكردب (۱+۳)	-	غلط (مع صفحته)
تعليم	تعلیم (۱۲۲)	سپلسر	سپټر(۱)
ميد س		فصل	نعل (٣)
	جهد (۱۳۷)	ھىد گيرى	هم گهری (۳)
قومی	قوقی (۱۳۲)	ەقت نظرى	وتت نظر (۷)
تعين د. ادما	يقين (۱۳۲)	مركز	موکز (۱۳)
عظيم الشان	عظیم اشان (۱۵۵)	1+0 40000	صفحة (١٨)
ن مناسب	مناسب قدامت	ماضی کا عطیہ	دماغی کا عطیم
قدامت پرستی	پرستی ۱۹۷)		رابراعي تا مسود
الفاظ كى تعليم	الفاظ كي تقليم	فرد	(rr)
	(1AT)	مقرروں *	موق (۴۸)
سطتحى	صطححی (۱۸۳)	معركةالارا	مقرول (۳۹)
اس درجــة	اس درجه مادی	7)2/1-0344	معركتبالارا
حارى	(149)) رجعانات	(39)
سب کی ضرور ^ت	سب ضرورت سب ضرورت	- 1	راحجانات (۲۳
	(1/9)	ماخذ	ماخز (۵۳)
إن علوم	ان کا علوم (۱۹۹)	وسائل	و مسأئل (٥٥)
الملما	(++1) x tx	تربيت	تربیب (۹۲)
ربو) أشائع هنونے هيں	یں رہندہ (۱۳۰۱) دائد جاتا جدد (۲۳	روأه راست انها	يره رأست رنهير
ມີ	شائع موج مهن ر	•	. (44)
سل أس طريق عمل	نه هي (۱+۸)	آڻنده باب	اس باپ (۹۸)
- 60, 64, 64) کلکے بوڑ کر	کلے تور کر (۷۳
ظاهر هوتی هیں	(tro)	مجادر ماتح ہ	(۷۹) چهور دياتاء (۷۹)
0 · · · · · · · · · · · · · · ·		نقطة نظر	نقته نظر (۸۳)
مسابقت	(tyr)	جماعتوں دی	جـماعتوں کـے
اقدار اقدار	في سابقت (۱۱۱)	Lian (A	ه بختاف (ه
- S	استدار (۱۹۸)	خصوصيات	1
ے مدرسے کی روایتی تعلیم	ان مدرسے کے روایکہ		ديهاتي مدارس
lan		میں	ویهاری سارم (۹۲)
		•	(7')

174 غلط (مع صفحته) صحصيح خلط (مح صفحة) محيح قديم نصاب اهم سيجهتا هے اهم سيجهتي هے قديم صاب (۲۷۷) واضنح (**39+**) واضع (٢٩٥) اقدار اقتدار (۳۸۲) تغریق (۲+۱) تفريق حقوق الله سأنس كي آمد حقوق أله (٣٨٧) سائنس کي آمد و اخلاقي افعال إخلاقي فعال و رفت رفت (۳۱۲) درسیات کے (۳۹۸) درسیات تغیف اخساق اور اخلاق ارر همدردی تصليف (10) ھىدردى نظام معاشرت کی اور (۲+۳) تظام معاشوت نهاب که نصاب کی تربیت (MIV) ترتيب اغرض وحالات (m/m) اغراض ولا حالات ايسي شخصيت ایسی شخصیت کے (rr1) (r + 4) حـسـن كــي حسن کی بدولت اكثر زبانون اکثر زیانوں (۳۳۵) دولت (411) اچھے کیا برے اصطلاحی معنی برے کیا اچھے أصلاحي معنى (MTA) (ryy) توجید (۱۹۲۷) توجهة اقدار قدار (۳۲۳) منشا منشه (۲۲۸) سروكار سروکاو (۳۳۳) تفوق تغوق (۲۹۱) كيونكه کیوں کے (۳۳۹) افعالي طريقه آنکھ اور کان أنفعال طريقة آنعهٔ آور ناک (hAh) (rr+) طلبہ کے اس مفات کی تربیت مفات کی طلبه کو اس ڈوق ُ ذوق کـــے ترتيب (MAI) (rma) اخلاق ارر اخلاقی اخلاقي ارر اخلاق اس اس سے مختلف تربیت (۳۸۱) تربيت مختلف (ro9) اخلاتي تعليم 🥌 ان معلومات اس معلومان الخلافتي تعتليم (mam) (24+) أعلى (mgr) Hel وأبسته وابسطه (۳۹۲) کو بھائے کہ گو بجائے خود اظهار اظها (۲۷+) (01h) حظ نفس حفظ نفس (۳۷۱) کہ انسان (۳۷۳) مذھب کی تعلیم بلہ عزت کے (۵۱۷) بلکہ عزت کے يه هے كه انسان جذبات مقائد جــدبـات اور (214) عقارُدِ , عقارُدِ نہے حسن (۳۷۹) نی حس